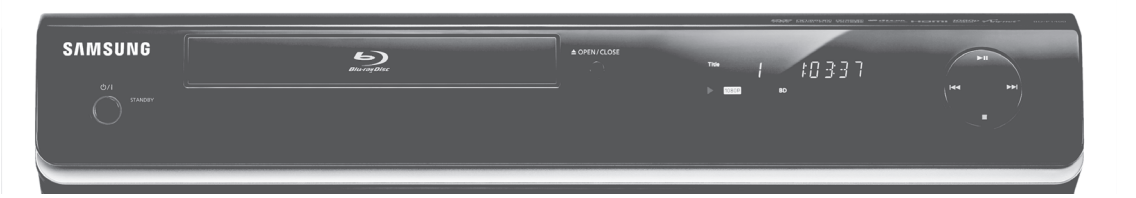
Blu-ray lemezlejátszó



Kézikönyv
BD-P1400

A termék megfelelő leadása
(Elektromos és elektronikus készülékek hulladékkezelése)

A terméken vagy a hozzá tartozó dokumentáción szereplő jelzés arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket nem szabad háztartási hulladékkal együtt kidobni. Annak érdekében, hogy megelőzhető legyen a szabálytalan hulladékleadás által okozott környezet- és egészségkárosodás, különítse ezt el a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon a hulladék leadásáról, a hulladékanyagok fenntartható szintű újrafelhasználása céljából.

A háztartási felhasználók a termék forgalmazójától vagy a helyi önkormányzati szervektől kérjenek tanácsot arra vonatkozóan, hová és hogyan vihetik el ez elhasznált terméket a környezetvédelmi szempontból biztonságos hulladékleadás céljából.

Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba a forgalmazóval, és vizsgálják meg az adásvételi szerződés feltételeit. A terméket nem szabad leadni kereskedelmi forgalomból származó egyéb hulladékkal együtt.

az Ön új Blu-ray lejátszójának főbb tulajdonságai

Lejátszó tulajdonságai

Digitális képnézegetõ (JPEG)
TV-jén élvezheti a digitális képeket.

MP3 lejátszó
Az egység képes lejátszani a CD-R/-RW, DVD-R/-RW lemezeken lévő mp3 fájlokat.

HDMI (High Definition Multimedia Interface, nagyfelbontású multimedia interfész)
A HDMI csökkenti a képzajt, mivel tiszta digitális kép- és hangátvitelt tesz lehetõvé, a lejátszó és a TV készüléke között.

Blu-ray lemez tulajdonságai

Blu-ray lemezek 25 GB-ot (egy rétegben) vagy 50 GB-ot (dupla rétegben) képesek tárolni egyoldalas lemezen - körülbelül 5-10 – szeresét egy DVD teljesítményének. Blu-ray lemezek támogatják a kereskedelemben kapható legmagasabb minõségű HD videót (1920 x 1080 fölött 40 Mbit/mp alatt) –
A nagy kapacitás a videó minõségen nem jelent kompromisszumot . Továbbá, a Blu-ray lemeznek nagysága és kinézete megegyezik a jól ismert DVD lemezével.

* A következõ Blu-ray lemeztulajdonságok lemezfüggõk és különbözhetnek.
  A tulajdonságok megjelenése és irányítása lemezenként eltérõek.
  Nem mindegyik lemez rendelkezik az alább felsorolt tulajdonságokkal.

Videó sajátosságok
A BD-ROM formátum három rendkívül fejlett videó codec-et támogat: AVC, VC-1 és MPEG-2.
HD videó felbontások szintén elérhetõek:

- 1920 x 1080 HD
- 1280 x 720 HD

High-Definition lejátszáshoz
A BD lemezeken lévő nagyfelbontású tartalmak megtekintéséhez HDTV-re (High Definition Television - Nagyfelbontású televízió) van szükség. Néhány lemeznél előfordulhat, hogy a nagyfelbontású tartalom megtekintéséhez a lejátszó HDMI OUT kimenetét kell használni. A nagy felbontóképességű tartalmak megjelenítése BD lemezrõl korlátozott lehet az Ön TV-jének felbontásától függõen.

Grafikus síkok

A HD videó rétegen kívül két különálló, teljes HD felbontású (1920x1080) videó réteg elérhető.

Az egyik rétegen a videóval kapcsolatos grafikák (pl. a feliratok) találhatók meg, míg a másikon az interaktív elemek, úgymint a gombok vagy a menük.

Mindkét réteg tartalmazhat különböző eltűnési, áttűnési és görgetési effektusokat.

Menü grafika

Támogatja a 256 színű grafikákat és animációkat, így messze túlszárnyalja a DVD-Video képességeit. A DVD-vel ellentétben a menük a videó lejátszása közben is elérhetők.

Menü hangok

Ha kijelöl vagy kiválaszt egy menüelemet a Blu-ray lemezen, akkor egy hang hallható, pl. egy gomb kattanás vagy egy kommentátor, amely magyarázatot ad a kijelölt elemről.

Több oldalas/Felugró menü

DVD-Video esetén egy új menü megnyitásakor a lejátszás megszakad. Annak köszönhetően, hogy a Blu-ray lemez képes előre beolvasni az adatokat a lejátszás megszakítása nélkül, a menü akár több oldalból is állhat.
Böngészhet a menü oldalai között vagy különbözõ menü útvonal közül választhat, mialatt a hang és kép megy a háttérben.

Interaktivitás

Bizonyos Blu-ray lemezek animációs menüket és egyszerű játékokat tartalmazhatnak.

Felhasználó által böngészhetõ diavetítések

Blu-ray lemezek használata esetén, különbözõ állóképeket böngészhet, mialatt a hang megy.

Feliratok

Attól függõen, hogy mi található a Blu-ray lemezen, kiválaszthat különbözõ betűstílust, méretet és színt a feliratnak, mely szintén animálható, görgethetõ vagy elhalványítható illetve visszakapcsolható.

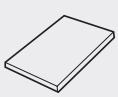
A CSOMAG TARTALMA

Ellenõrizze az alábbi mellékelt tartozékokat.

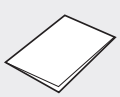
Komponens (Videó), Audio L/R kábel

Elemek a távirányítóhoz (AAA méret)

Távvezérlõ



Kézikönyv



Gyors kalauz

biztonsági óvintézkedések

FIGYELMEZTETÉS

AZ ÁRAMÜTÉSVESZÉLY CSÖKKENTÉSE ÉRDEKÉBEN NE VEGYE LE A BURKOLATOT (ILLETVE A HÁTLAPOT).
A KÉSZÜLÉK NEM TARTALMAZ A FELHASZNÁLÓ ÁLTAL JAVÍTHATÓ ALKATRÉSZEKET. A JAVÍTÁST BÍZZA SZAKEMBERRE!

Ez a szimbólum “veszélyes feszültséget” jelez a termék belsejében, ami áramütést vagy testi sérülést okozhat.

Ez a szimbólum a termékkel velejáró fontos utasításokat jelzi.

Ne helyezze el ezt az eszközt zárt helyen, úgymint könyvespolcon vagy hasonló bútoron.

FIGYELMEZTETÉS : Az esetenkénti tűz- vagy áramütésveszélyt okozó sérülések elkerülése érdekében, a készüléket ne tegye ki esõnek vagy nedvesség hatásnak.

VIGYÁZAT : A BLU-RAY LEMEZLEJÁTSZÓ LÁTHATATLAN LÉZERSUGÁRRAL MŰKÖDIK, AMI VESZÉLYES SUGÁRZÁST OKOZHAT, HA IRÁNYÍTVA VAN. A BLU-RAY LEMEZLEJÁTSZÓT MINDIG AZ UTASÍTÁSOKNAK MEGFELELÕEN HASZNÁLJA.

FIGYELEM!

A TERMÉK LÉZERREL MŰKÖDŰK. AZ ŰTT MEGADOTT VEZÉRLÉSTŐL, BEÁLLÍTÁSTÓL, VAGY TELJESÍTMÉNYTŐL VALÓ ELTÉRÉS VESZÉLYES SUGÁRZÁSNAK VALÓ KŰTÉTELT OKOZHAT.

NE NYŰSSA FEL A BORÍTÁST, ÉS NE SZERELJE SAJÁT KEZÜLEG. A JAVÍTÁST BÍZZA SZAKEMBERRE!

A termék megfelel a CE elõirásainak, ha árnyékolt kábellel vagy csatlakozóval csatlakoztatja az egységet más készülékhez. Az elektromos eszközök közötti elektromagnetikus interferencia kiküszöbölésére, mint például a rádiók és televíziók, használjon árnyékolt kábelt és csatlakozót.

FONTOS MEGJEGYZÉS

Az eszköz fõvezetéke öntött konnektorral ellátott, mely biztosítékot is tartalmaz. A biztosíték értéke a csatlakozótű oldalán van feltűntetve. Csere esetén a biztosítékkal megegyezõ BS1362 számút kell használni.

Soha ne használja a csatlakozót a biztosítékfedél elhagyása mellett, ha a fedél lecsatolható. Ha elveszett vagy megsérült a biztosítótartó fedele, csak a dugasz érintkezős oldalának színével megegyező fedelet szabad helyette használni. Pótfedelek villamosipari szakboltokban kaphatók.

Ha a dugó nem illik a helyi dugaljakba, vagy nem elég hosszú a tápegység kábele, vásároljon jóváhagyott típusú hosszabbítót vagy kérdezze meg márkaszervizét vagy szakboltját.

Ha a gond csak a dugó levágásával orvosolható, vegye ki belõle a biztosítóbetétet, és dobja a dugót a megfelelõ szelektív hulladékgyűjtõ konténerbe.
Ne dugaszolja a csatlakozót a konnektorba, mert a csupasz vezetékvég áramütést okozhat.

A konnektorból való eltávolításhoz a csatlakozót ki kell húzni a foglalatból, emiatt a fõcsatlakozó azonnal működõképes lesz.

A termék, mely tartalmazza a használati utasítást, bizonyos harmadik személy szellemi vagyoni jogai által szabadalmazott. Ez a licensz privát, végfelhasználói alkalmazásra, az engedélyezett tartalmakra szól, kereskedelmi célra nem használható.

Semmilyen jogok nem engedélyezik a kereskedelmi felhasználást. Ez a licensz nem vonatkozik más termékekre, kizárólag erre a termék egységre és a licensz nem terjed ki más, licensz nélküli termékre vagy folyamatra, az ISO/IEC 11172-3 vagy ISO/IEC 13818-3-val összefüggésben, amit ezzel a termékkel kapcsolatban használnak, vagy forgalmaznak.
A licensz kizárólag az ISO/IEC 11172-3 vagy ISO/IEC 13818-3-nak megfelelõ, a termék használatával történõ, audio fájlok kódolására/dekódolására vonatkozik. A licensz nem terjed ki az ISO/IEC 11172-3 vagy ISO/IEC 13818-3-nak nem megfelelõ terméktulajdonságokra és funkciókra.

ELÕVIGYÁZATOSSÁG

Fontos biztonsági utasítások

Olvassa el figyelmesen a működési utasításokat, mielõtt használatba venné a készüléket. Kövesse az összes lent feltűntetett biztonsági elõírást. A jövõre vonatkozóan tartsa keze ügyében a működési utasítást.

1) Olvassa el az utasításokat.
2) Tartsa meg ezeket az utasításokat.
3) Vegye figyelembe a figyelmeztetéseket.
4) Kövesse az utasításokat.
5) Ne használja a készüléket víz közelében.
6) Csak száraz törlõruhával tisztítsa.
7) A szellõzõ nyílásokat ne zárja le a gyári utasításban szereplõk szerint.
8) Ne installálja a készüléket hõforrások közelében, mint pl. radiátor, hõmérséklet-regiszterek, ill. más készülékek, melyek meleget bocsátanak ki (melyek erõsítõt tartalmaz).
9) Ne szüntesse meg a polarizált, ill. földelt dugasz biztonsági funkcióját. A polarizált dugasz két pengét tartalmaz, az egyik szélesebb, mint a másik.
   Egy földelt típusú dugasz két pengét tartalmaz, és egy harmadik földelt ágat. A széles penge vagy a harmadik ág az Ön biztonságát szolgálja.
   Ha a felszerelt csatlakozó nem illeszkedik a konnektorába, cseréltesse ki villanyszerelõvel a régit.

10) Ne lépjen rá a hálózati zsinórra vagy ne kösse azt főleg csatlakozó dugókba, megfelelő csatlakozóaljzatokba, és azokba a pontokba, amelyek a készülékből jönnek ki.
11) Csak a gyártó által javasolt hozzávalókat/ kiegészítõket használja.
12) Kizárólag a gyártó által ajánlott, vagy a készülékkel együtt kapható kocsit, tartót, állványt, konzolt vagy asztalt használjon. Ha a kocsit használja, figyeljen, amikor áthelyezi a kocsit/készülék kombinációt, hogy elkerülje a kocsibukató szerkezet általi sérüléseket.
13) Áramtalanítsa a készüléket villámlás során, vagy ha hosszú ideig nem használja azt.
14) Minden javítási munkát bízzon szakemberre. A javítás akkor válik szükségessé, ha a készülék bármilyen módon megsérül, pl. a tápkábel vagy a dugó megsérül, folyadék fröccsen vagy egy tárgy esik a készülékre, a készülék esőnek vagy nedvességnek lett kitéve, nem működik megfelelően, vagy le lett ejtve.

biztonsági óvintézkedések

Kezelési figyelmeztetés

- Mielõtt más alkatrészt csatlakoztatna a Blu-ray lemezlejátszóhoz, gyõzödjön meg róla, hogy mindegyik ki van kapcsolva.
- Ne mozgassa a Blu-ray lemezlejátszót, ha egy lemez megy, vagy ha a lemez karcos vagy eltört, a Blu-ray lemezlejátszó belseje sérülhet.
- Ne tegyen vázát tele vízzel vagy bármilyen kicsi fém tárgyat a Blu-ray lemezlejátszóra.
- Ne tegye a kezét a lemeztálcára.
- Lemezen kívül mást ne tegyen a lemeztálcára.
- Külsõ interferencia, mint például villámlás és statikus elektromosság hathat a Blu-ray lemezlejátszó normál mûködésére. Ha ez bekövetkezik, kapcsolja le, majd ismét fel a POWER gombbal a Blu-ray lemezlejátszót, vagy húzza ki, majd ismét csatlakoztassa a váltakozó áramú kábelt az AC csatlakozóba. A Blu-ray lemezlejátszó rendben fog mûködni.
- Használat után távolítsa el a lemezt és kapcsolja ki a Blu-ray lemezlejátszót.
- Amennyiben hosszabb ideig nem használja a Blu-ray lemezlejátszót húzza ki a váltakozó áramú kábelt a konnektorból.
- Törölje meg egyenes vonalban belülrõl kifelé haladva a lemezt.
- Ne tegye ki a készüléket folyadéknak.
- Ha a tápcsatlakozó be van dugva a konnektorba, akkor a lejátszó akkor is felvesz áramot (készenléti üzemmód), amikor az ki van kapcsolva.

A készülékház karbantartása

Biztonsági okokból, húzza ki a váltakozó áramú kábelt a konnektórból.

- Ne használjon benzint, hígítót vagy más oldószert a tisztításhoz.
- Puha ruhával törölje le a készülékházat.

Lejátszási szabályok

- A lejátszó nem válaszol minden mûködési parancsnak, mert néhány BD, DVD vagy CD lemezek speciális vagy korlátozott mûködést és tulajdonságot engedélyeznek a lejátszás alatt. A lejátszásban ez nem hiba.
- A Samsung nem tudja garantálni, hogy ez a lejátszó minden BD, DVD és CD feliratot tartalmazó lemezt le tud játszani, mert lemezformátumok fejlõdhetnek ki, és a BD, DVD és CD szoftver és/vagy a lemezek gyártása során problémák és hibák léphetnek fel.
  Ez a lejátszó másként mõködik, mint a többi DVD lejátszó vagy más AV készülék. Amennyiben kérdése vagy nehézségei akadnak a BD, DVD vagy CD lemezek lejátszása során, kérjük, forduljon a SAMSUNG ügyfélszolgálati központjához.
  Ezen túlmenően, olvassa végig az útmutatót a lejátszási korlátozásokról szóló további információért.

tartalomjegyzék

AZ ÖN ÚJ BLU-RAY LEJÁTSZÓJÁNAK FŐBB TULAJDONSÁGAI 2

3 A csomag tartalma

BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK 4

4 Figyelmeztetés
5 Elõvigyázatosság

AZ ELSÕ LÉPÉSEK 9

9 A használati kézikönyv elolvasása elõtt
10 Lemez típus és tulajdonságok
13 Lemez tárolása és kezelése

LEÍRÁS 14

14 Elülsõ panel
14 Elsõ Panel Kijelzõ
15 Hátsó panel

TÁVVEZÉRLÕ 16

16 A távirányító használata
18 Távvezérlõ beállítása
18 Az akkumulátorról
19 Ellenõrizhetõ TV kódok

KAPCSOLAT 20

20 TV csatlakoztatása HDMI kábellel.
21 HDMI Automatikus felismerési funkció
22 TV csatlakoztatása DVI kábellel.
23 Csatlakoztatás egy TV-hez (Komponenshez)
24 Csatlakoztatás egy TV-hez (S-Videóhoz)
25 A csatlakozás kiválasztása
26 Csatlakoztatás egy audio rendszerhez (2 csatornaerõsítõ)
27 Csatlakozás egy audio rendszerhez (5.1 csatornaerõsítõ)
28 Csatlakozás egy audio rendszerhez (Dolby Digital, DTS erõsítõ)
29 Csatlakoztatás egy audio rendszerhez (HDMI által támogatott erõsítõ)
30 Csatlakozás a samsung ftp-jéhez/ honlapjához szoftverfrissítés céljából

A BLU-RAY LEJÁTSZÓ ALAPVETŐ FUNKCIÓI 31

31 Lejátszás elõtt
32 Képernyő-menü navigáció
32 Lemez lejátszása
33 A keresõ és ugrás funkció használata
33 Lassított lejátszás/ Léptetéses lejátszás

tartalomjegyzék

RENDSZER BEÁLLÍTÁS 34

34 Nyelv funkciók beállítása
35 Audio funkciók beállítása
37 Hangszóró funkciók beállítása
38 Videó lejátszó/kimenet funkciók telepítése
41 A hdmi opciók beállítása
43 A gyermekzár beállítása

RENDSZER FRISSÍTÉSE 45

45 Szoftverfrissítés
47 System Information (rendszerinformáció)
47 Network Setup (hálózati beállítás)

FILM MEGTEKINTÉSE 49

49 A megjelenítés funkció használata
50 A lemez menü és felugró/cím menü használata
51 Ismételt lejátszás
51 Az audio nyelv kiválasztása
52 A felirat nyelvének kiválasztása
53 A kameraszög változtatása
53 A könyvjelzõ funkció használata

ZENE MEGHALLGATÁSA 55

55 AUDIO CD (CD-DA) lejátszása
55 MP3 lejátszása
55 Audio CD(CD-DA)/MP3 képernyõelemek
56 Audio CD(CD-DA)/MP3 lemezek lejátszásához szükséges gombok a távirányítón.
56 Audio cd (cd-da) és mp3 ismétlése

KÉP MEGTEKINTÉSE 58

58 kép megtekintése
58 Diabemutató
58 Forgatás
59 Zoom
59 A képlista megnyitása

HIBAELHÁRÍTÁS 60

60 Hibaelhárítás

FÜGGELÉK 62

62 Műszaki adatok

A HASZNÁLATI KÉZIKÖNYV ELOLVASÁSA ELÕTT

Ellenõrizze a következõ kifejezéseket, mielõtt elolvassa a használati kézikönyvet.

Piktogramok a menüben

Piktogram	Piktogram	Meghatározás
BD-ROM	BD-ROM	A BD-ROM elérhetOE funkcióját tartalmazza.
DVD-VIDEO	DVD-VIDEO	Ez a funkció a DVD-Video vagy DVD-R/DVD-RW elérhető, amennyiben a felvételt Video m ódban rögzítette és a lemezt ebben a módban zárta le.
DVD-RW	DVD-RW	Ez egy a DVD-RW lemezen elérhető funkciót jelez (V mód és csak lezárt lemez)
DVD-R	DVD-R	Ez egy a DVD-R lemezen elérhető funkciót jelez (V mód és csak lezárt lemez)
CD	Audio CD	Ez egy a adat CD lemezen (CD-R vagy CD-RW) elérhető funkciót jelez.
JPEG	JPEG	Ez egy CD-R/-RW, DVD-R/-RW lemezeken vagy memória kártyán elérhető funkciót jelez.
MP3	MP3	Ez egy CD-R/-RW, DVD-R/-RW lemezeken vagy memória kártyán elérhető funkciót jelez.
	Megjegyzés	Ez olyan tippekre, vagy utasításokra utal egy adott oldalon, mely segíthet a funkció működtetésében.

A használati kézikönyv használatáról

1) Gyõzõdjön meg arról, hogy tisztában van a biztonsági elõírásokkal, mielõtt használná a terméket. (lásd a 4-6. oldalt)
2) Amennyiben probléma merül fel, nézzen utána a hibakeresésben. (lásd a 60-61. oldalt)

Szerzõi jog

©2007 Samsung Electronics Co.,Ltd.

Minden jog fenntartva; Ezen használati kézikönyv egészének, illetve részeinek a Samsung Electronics Co., Ltd. elõzetes, írásbeli engedélye nélküli másolása, továbbítása minden formában szigorúan tilos.

LEMEZ TÍPUS ÉS TULAJDONSÁGOK

Lejátszható lemez típusok

Lemez típusok	Lemez emléma	Rögzített tartalom	Lemezforma	Max. lejátszható perc
BD-ROM		AUDIO + VIDEÓ	Egyoldalú (25GB/50GB)	A lejátszási idő a behelyezett lemeztől függ
DVD-VIDEÓ		AUDIO + VIDEÓ	Egyoldalú (12 cm)	240
			Kétoldalú (12 cm)	480
			Egyoldalú (8 cm)	80
			Kétoldalú (8 cm)	160
AUDIO-CD		AUDIO	Egyoldalú (12 cm)	74
			Egyoldalú (8 cm)	20
DVD-RW (vagy V mód és lezárt lemez)		AUDIO + VIDEÓ	12 cm (4.7GB)	480 (EX: kiterjesztett lejátszás)
DVD-R (vagy V mód és lezárt lemez)		AUDIO + VIDEÓ	12 cm (4.7GB)	480 (EX: kiterjesztett lejátszás)
CD-R/-RW DVD-RW/-R		JPEG MP3	–	–

Lemezemblémák, melyek lejátszhatók

Blu-ray lemez	Dolby Digital Plus	DTS-HD nagyfelbontású audio
Digitális Audio	Dolby TrueHD	PAL közvetítési rendszer Nagy Britanniában, Franciaországban, Németországban, stb.
MP3	Stereo	Java

- A Dolby Laboratories licensze alapján gyártva. “Dolby” és a dupla-D szimbólum a Dolby Laboratórium védjegyei.
- Manufactured under license under U.S. Patent #’s : 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS is a registered trademark and the DTS logos, Symbol, DTS-HD, DTS-HD High Resolution Audio and DTS-HD High Res Audio are trademarks of DTS, Inc.
© 1996-2007 DTS, Inc. All Rights Reserved.

Nem lejátszható lemezek

- Az “B” régiótól eltérő régiókódú Blu-ray lemezek.
- HD DVD lemezek
- DVD-Videó más számmal, mint a “2” vagy az “ALL” (“MIND”)
- DVD-RAM
- Íráshoz használt 3.9 GB DVD-R lemez.
- DVD-RW(VR mód)
- DVD-ROM/PD/MV-lemez, stb
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD

[Note]

- Néhány kereskedelmi forgalomban lévõ lemez és DVD lemezek, melyek nem belföldön lettek megvásárolva, lehet, hogy nem futnak ezen a terméken. Amikor ezeket a lemezeket próbálja lejátszani, vagy a “No disc.” (Nincs lemez) vagy a “Please check the regional code.” (Kérjük ellenõrizze a regionális kódot) üzenet jelenik meg.
- Amennyiben egy DVD-R/-RW lemez nem pontosan lett felvéve DVD videó formátumban, akkor nem játszható le.
- Az egység nem képes a CD-R/-RW és DVD-RW/-R lemezekre rögzített divx, avi, mpg, mov, wma fájlok lejátszására.

Régió kód

A Blu-ray lemezlejátszó és a lemezek is régiók szerint kódoltak. Ezeket a regionális kódokat egyeztetni kell a lemez lejátszása érdekében. Ha nem egyezteti a kódokat, a lemez nem fog elindulni. A Blu-ray lemezlejátszó regionális száma a hátsó panelen van feltűntetve.

Lemez típus	Blu-ray	DVD-Videó
Régió kód		

BD régiókód	Terület
A	Észak-Amerika, Közép-Amerika, Dél-Amerika, Korea, Japán, Tajvan, Hong-Kong és Dél-Kelet Ázsia.
B	Európa, Grönland, Francia területek, Közel-Kelet, Afrika, Ausztrália és Új-Zéland.
C	India, Kína, Oroszország, Közép- és Dél-Ázsia.

Blu-ray lemez kompatibilitása

A Blu-ray lemez egy új és fejlődésben lévő formátum. Éppen ezért lemez-kompatibilitási problémák előfordulhatnak. Nem mindegyik lemez kompatibilis és nem mindegyik játszható le. További információért keresse a kézikönyv Megfelelés és Kompatibilitás Jegyzet részét Ha kompatibilitási problémával találkozna, kérjük jelezze a SAMSUNG ügyfélszolgálati központban. Samsung Blu-ray lemezlejátszó (BD-P1400) csak a BD-ROM Profile 1 verzió 1.0 specifikációt támogatja.
Korábbi verziójú lemez lejátszásához szüksége van frissített lejátszó firmware-re. Kérem, hivatkozzon a http://www.samsung.com-ra vagy lépjen kapcsolatba a SAMSUNG ügyfélszolgálat központjával.

- A lejátszás nem fog működni néhány lemeztípussal, vagy ha speciális beállítások, mint például látószög módosítás és oldalarány beállítás lett végrehajtva.
  A lemezekről részletes információ található a dobozban. Kérem, használja ezt. ha szükséges.
- Ne legyen koszos vagy karcos a lemez. Ujjlenyomat, szennyeződés, por, karcolások vagy cigarettafüst lecsapódás a lemez felületén lehetetlenné teszik a lejátszást.
- BD-Java lemez lejátszása esetén a betöltési idő hosszabb lehet az átlagosnál, vagy néhány funkció lassabban működhet.

Lemez típus

❖ BD-ROM

Blu-ray lemez írásvédett memóriája. BD-ROM lemez tartalmaz elõzetesen rögzített adatokat.
Habár a BD-ROM bármilyen adatokat tartalmazhat, a legtöbb lemezek filmeket fognak tartalmazni nagy felbontásban Blu-ray lemezjátszókon történõ lejátszásra. Az egység képes lejátszani a gyári, kereskedelmi forgalomban kapható BD-ROM lemezeket.

❖ DVD-Videó

- Egy digitálisan sokoldalú lemez (DVD) 135 perces anyagot tartalmazhat, 8 audio nyelven és 32 nyelvű felirattal. El van látva MPEG-2 képtömörítési eljárással és Dolby Digital surround hanggal, így Ön élénk, tiszta, mozi-minőségű képet élvezhet.
- Kétrétegű DVD Videó lemez esetén, az elsõ rétegrõl a másodikra történõ váltásnál, pillanatnyilag eltorzulhat a kép és hang. Ez nem a szerkezet működési hibája.
- Mihelyt egy DVD-RW/R lemez videó módban finalizálva lesz, DVD-videóvá válik. Elõre rögzített (elõre fémjelzett) kereskedelmi DVD-k film tartalommal szintén DVD-videók közé sorolhatóak.
  Ez a készülék elõre rögzített kereskedelmi DVD lemezeket (DVD-Videó lemezeket) film tartalommal képes lejátszani.

❖ Audio CD

- Audió lemez, melyre 44.1 kHz PCM hang került rögzítésre.
- A készülék CD-DA formátummal rendelkezõ audio CD-R és CD-RW lemezek játszhatók le.
- A felvétel formájának következtében néhány CD-R és CD-RW lemezt nem tud lejátszani a készülék.

❖ CD-R/-RW

- Használjon 700MB(80 perces) CD-R/-RW lemezt. Ha lehetséges, ne használjon 800MB(90 perces) vagy e fölötti lemezt, mert lehet, hogy nem képes lejátszani.
- Ha a CD-R/-RW lemez az írást követően nem lett lezárva, akkor lassulást tapasztalhat a lemez elejének lejátszásakor, vagy előfordulhat, hogy egyáltalán nem tudja lejátszani a fájlokat.
- Néhány CD-R/-RW lemezt nem lehet lejátszani ezzel a készülékkel, mert nem mindegy, hogy milyen eszközzel lett megírva. CD-rõl CD-R/-RW lemezre felvett személyes használatra szánt felvétel lejátszhatósága függ a lemeztõl és a tartalomtól.

❖ DVD-R lemez lejátszása

- Mihelyt egy DVD-R lemez videó módban finalizálásra kerül, DVD-videóvá válik.
- A készülék Samsung DVD videó lejátszóval felvett és finalizált DVD-R lemezeket képes lejátszani. Lemez és felvétel formájától függõen néhány DVD-R lemezt lehet, hogy nem képes lejátszani.

❖ DVD-RW lemez lejátszása

- DVD-RW lemezeket csak akkor lehet lejátszani, ha azok Video Mode-ban készültek és le vannak zárva.
- Mihelyt egy DVD-RW lemez videó módban finalizálásra kerül, DVD-videóvá válik. A visszajátszhatóság függhet a felvétel formájától.

Lemez formátum

❖ MP3 lemez használata

- Az UDF, ISO9660 vagy JOLIET formátumban felvett CD-R/-RW, DVD-RW/-R lejátszható.
- Csak azokat az MP3 fájlokat tudja lejátszani, amely ".mp3" vagy ".MP3" kiterjesztés szerepel.
- Lejátszható átviteli sebesség 56 Kbps és 320 Kbps között van.
- Lejátszható mintavételezési gyakoriság : 16 kHz - 48 kHz.
- Az egység maximum 1500 fájlt és alkönyvtárat tud kezelni egy könyvtárban. VBR-rel (változtatható átviteli sebbeséggel) felvett MP3 fájl esetében a hang be- és kikapcsolódhat.

❖ JPEG lemez használata

- Az UDF, ISO9660 vagy JOLIET formátumban felvett CD-R/-RW, DVD-RW/-R lejátszható.
- Kizárólag ".jpg", ".JPG", ".jpeg" vagy "JPEG" kiterjesztéses JPEG fájlok játszhatók le.
- Progresszív JPEG támogatott.

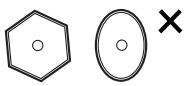
❖ DVD-RW/-R (V)

- Ez egy olyan formátum, mely DVD-RW vagy DVD-R lemezre történõ adatfelvételre szolgál. A Blu-ray lemezlejátszón lejátszható, amennyiben egyszer már finalizálva lett.
- Blu-ray lemezlejátszóval azokat a lemezeket nem lehet lejátszani, melyeket videó módban egy másik rögzítõvel lettek felvéve, de nem finalizálták.

LEMEZ TÁROLÁSA ÉS KEZELÉSE

Lemezkezelés

- Szabályos formában használja a lemezeket. Ha egy szabálytalan lemezt (lemez speciális formával) használ, a Blu-ray lemezlejátszó károsodhat.



❖ Lemeztárolás

- Ne fogja meg a lemez írt felületét.

❖ Blu-ray lemez

- Ha a lejátszót huzamosabb ideig nem használja, akkor vegye ki a Blu-ray lemezt a lejátszóból, és tegye azt el a tokjába.
- Legyen óvatos, ne hadjon ujjlenyomatot vagy karcolást a Blu-ray lemez felületén.

❖ DVD-RW és DVD-R

- Tisztítsa tetszés szerinti PD lemez tisztítóval (LF-K200DCA1, ahol kapható). Ne használjon a CD lemezek takarítására szolgáló tisztítót vagy ruhát, a DVD-RW/-R lemezek tisztítására.

❖ DVD-videó, Audio-CD

- Puha ronggyal törölje le a port vagy szennyezõdést a lemezrõl.

❖ Óvatosság a lemezek kezelésével kapcsolatosan

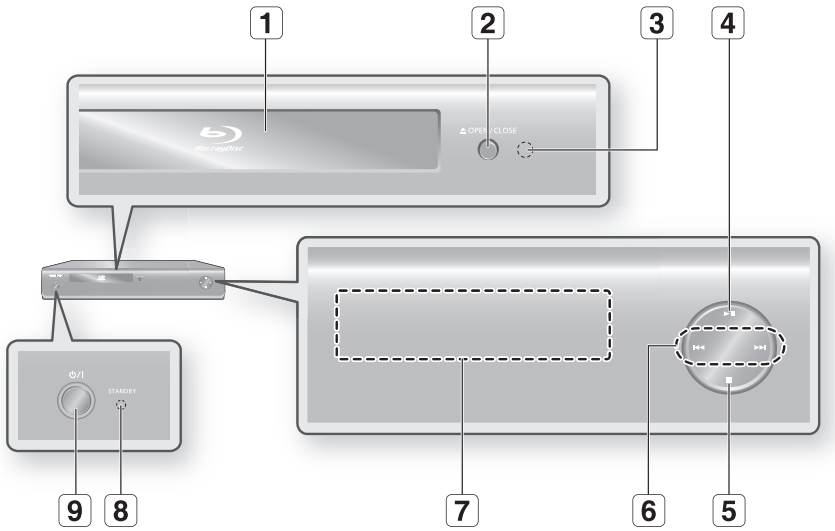
- Ne írjon golyóstollal vagy ceruzával a nyomtatott felére.
- Ne használjon lemez tisztító sprayt vagy antisztatikus szert. Szintén ne használjon párolgó vegyszereket, mint például benzint vagy higítószert.
- Ne alkalmazzon címkéket vagy matricákat a lemezen. (Ne használja a lemezeket rajtamaradt ragasztószalaggal, vagy félig letépett matricákkal.)
- Ne használjon karcolásmentes védõket vagy borításokat.
- Ne használjon boltban kapható olyan lemezeket, melyek címkenyomtatóval lettek nyomtatva.
- Ne indítson el elgörbült vagy elrepedt lemezeket.

Lemeztárolás

Vigyázzon ne okozzon kárt a lemezben, mert ezen a lemezen tárolt adatok a környezet által könnyen károsodhatnak.

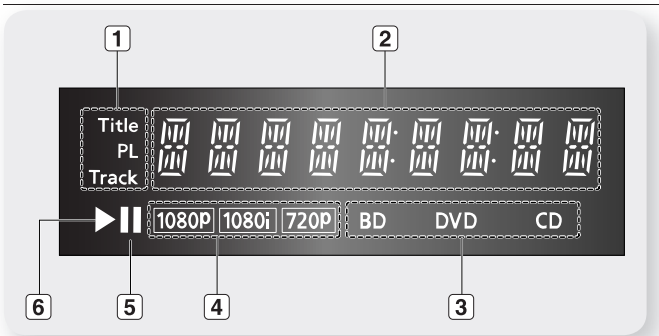
- Hűvös helyen tárolja.
- Tárolja függõlegesen.
- Tartsa tiszta védõborítóban.
- Amennyiben a Blu-ray lemezlejátszóját hirtelen egy hideg helyrõl egy meleg helyre teszi, kondenzálás képzõdhet a működési felén és a lencséken, amely szabálytalan lemezlejátszást okoz. Ebben az esetben ne dugja a csatlakozót a falialjzatba, és várjon két órát. Ezután helyezze be a lemezt, és próbálja lejátszani újra.

ELÜLSÕ PANEL



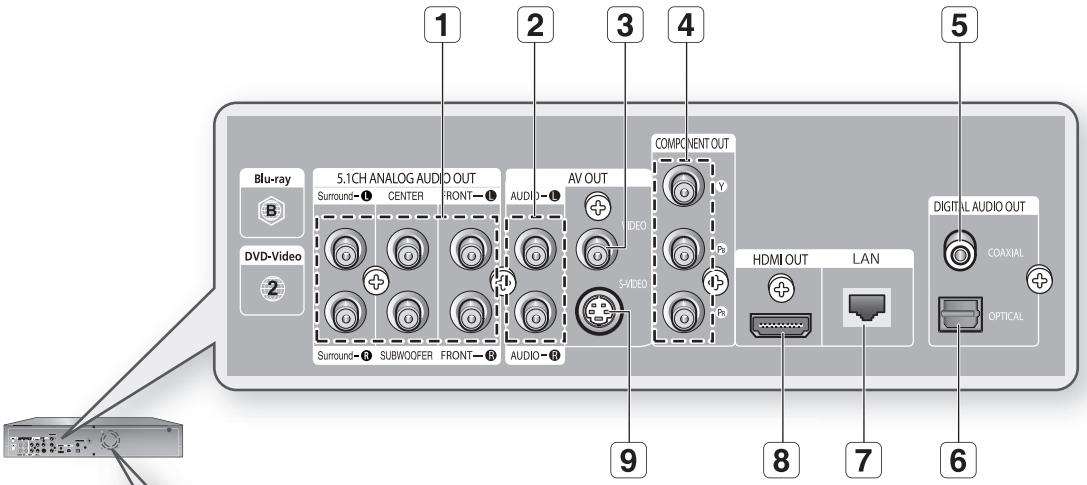
1	LEMEZTÁLCA	Nyissa ki a lemez betételéhez.
2	OPEN/CLOSE GOMB	A tálca kinyitására és bezárására szolgál.
3	Távirányító érzékelõ	
4	PLAY/PAUSE GOMB	Lemezt játszik vagy szünetelteti a lejátszást.
5	STOP GOMB	Megállítja a lejátszást.
6	KERESÉS/UGRÁS GOMB	Menjen a következõ címhez/fejezethez/számhoz vagy menjen vissza az elõzõ címhez/fejezethez/számhoz.
7	DISPLAY	Kijelzi a lejátszó állapotát, idejét, stb.
8	KÉSZENLÉTI JELZÕ	Ha a készülék elsõ csatlakozásakor a jelzés világít.
9	POWER GOMB	Kapcsolja be és ki a Blu-ray lemezlejátszót.

ELSÕ PANEL KIJELZÕ



1	Cím/Lejátszási lista/Szám jelzõ
2	Lejátszási idõ/óra/aktuális helyzetjelzõ
3	Lemeztípus jelzõ
4	Videó kimenet felbontás jelzõ
5	Szünet jelzõ
6	Visszajátszás jelzõ

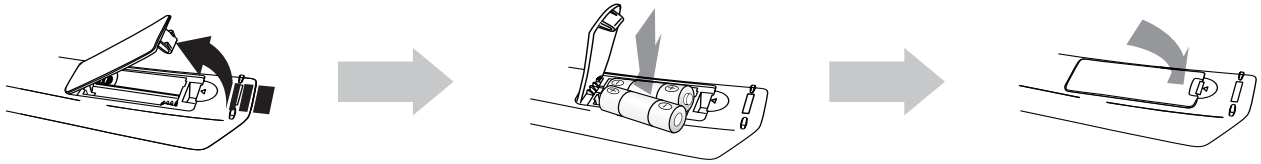
HÁTSÓ PANEL



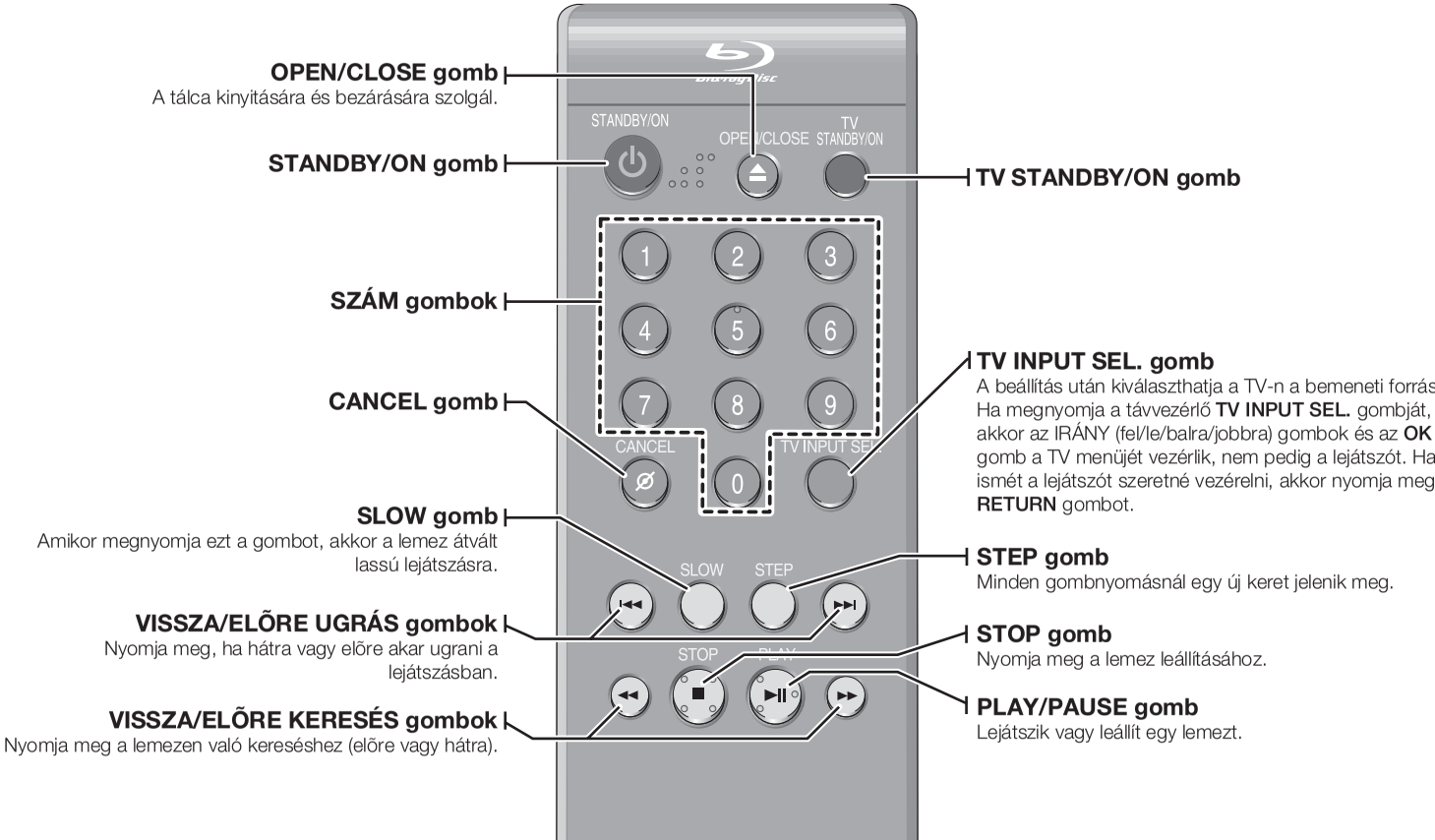
Ventilátor
Bekapcsolt módban a ventilátor mindig megy. Biztosítson a ventilátornak minimum 10cm szabad területet minden oldalról, amikor a terméket installálja.

1	5.1CH ANALÓG AUDIO KIMENET	Csatlakoztassa az 5.1CH analóg bemenetet egy A/V erõsítõt.
2	AUDIO OUT	Audio kábellel rendelkezõ külsõ berendezés audio bemenetéhez csatlakozik.
3	VIDEO OUT	Videó kábellel rendelkezõ külsõ berendezés bemenetét csatlakoztatja.
4	COMPONENT VIDEO OUT	Komponens videó kimenettel rendelkezõ
5	DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)	Digitális koaxiális audio bemeneti csatlakozóval rendelkezõ erõsítõhöz csatlakozik.
6	DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)	Digitális optikai audio bemeneti aljzattal rendelkezõ erõsítõhöz csatlakozik.
7	LAN	Szoftverfrissítéshez csatlakoztassa ezt a LAN csatlakozót a modem LAN csatlakozójához.
8	HDMI OUT	Használja a HDMI kábelt, csatlakoztassa a HDMI kimeneti terminált a TV-jén lévõ HDMI bementi terminálhoz a legjobb minõségű kép eléréséhez.
9	S-VIDEO OUT	S-Video kábellel rendelkezõ külsõ berendezés kimenetét csatlakoztatja.

Elem behelyezése a távvezérlőbe



1. **Emelje fel a távvezérlő hátulján található fedelet az ábrán látható módon.**
2. **Helyezzen be két AAA méretű elemet.** Figyeljen a helyes polaritásra (az elemek “+” és “–“ érintkezői az elemtartóban látható diagramnon láthatók).
3. **Helyezze vissza a fedelet.** Átlagos TV-használat mellett az elemek kb. egy évig tartanak ki.



OPEN/CLOSE gomb
A tálca kinyitására és bezárására szolgál.

STANDBY/ON gomb

SZÁM gombok

CANCEL gomb

SLOW gomb
Amikor megnyomja ezt a gombot, akkor a lemez átvált lassú lejátszásra.

VISSZA/ELÕRE UGRÁS gombok
Nyomja meg, ha hátra vagy elõre akar ugrani a lejátszásban.

VISSZA/ELÕRE KERESÉS gombok
Nyomja meg a lemezen való kereséshez (elõre vagy hátra).

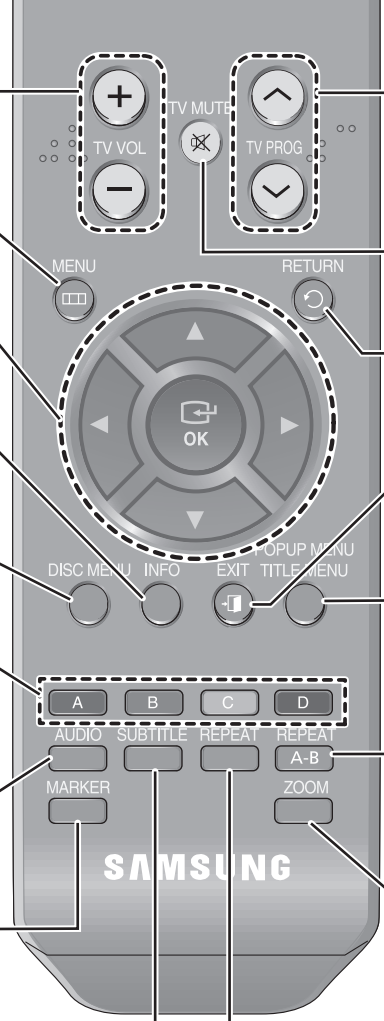
TV STANDBY/ON gomb

TV INPUT SEL. gomb
A beállítás után kiválaszthatja a TV-n a bemeneti forrást. Ha megnyomja a távvezérlő **TV INPUT SEL.** gombját, akkor az IRÁNY (fel/le/balra/jobbra) gombok és az **OK** gomb a TV menüjét vezérlik, nem pedig a lejátszót. Ha ismét a lejátszót szeretné vezérelni, akkor nyomja meg a **RETURN** gombot.

STEP gomb
Minden gombnyomásnál egy új keret jelenik meg.

STOP gomb
Nyomja meg a lemez leállításához.

PLAY/PAUSE gomb
Lejátszik vagy leállít egy lemezt.



TV VOL (HANGERÕ) gomb
TV volume adjustment

MENU gomb
Nyissa meg a Blu-ray lemezlejátszó beállítás menüjét.

OK/IRÁNYÍTÁS gombok (▲▼◄► gombok)

INFO gomb
Megjeleníti az aktuális beállításokat vagy lemez állapotot.

DISC MENU gomb
Használja ezt a lemez menü megnyitásához.

SZÍN gomb : VÖRÖS(A), ZÖLD (B), SÁRGA(C), KÉK(D)
Hozzáférést biztosít a Blu-ray lejátszó közös funkcióihoz, pl. a Music-hoz (Zene) és a Photo List-hez (Képlista).

AUDIO gomb
A gomb használatával számos audiofunkciót érhet el (BD/DVD).

MARKER gomb
Ennek használatával, könyvjelzővel láthat el egy részt a lemez lejátszása közben

SUBTITLE Button
A BD/DVD LEMEZEK feliratainak nyelvei között válthat vele.

TV PROG gomb
TV program kiválasztásához.

TV MUTE gomb
A TV hangszóróinak elnémítására.

RETURN gomb

EXIT gomb

POPUP MENU/TITLE MENU gomb
Az elõugró menü/cím menü bekapcsolásához.

REPEAT A-B gomb
Egy adott szakaszt ismétel meg.

ZOOM gomb
Felnagyítja a képeket a JPEG lemezeken.

REPEAT gomb
Cím, fejezet, szám vagy lemez lejátszását ismételheti meg.

TÁVVEZÉRLÕ BEÁLLÍTÁSA

Ezzel a távirányítóval más gyártó TV-jén lévõ bizonyos funkciókat is tud kezelni.

Irányító funkció gombok tartalmazzák : **TV STANDBY/ON**, **TV PROG ∧∨**, **TV VOL + –**, **TV MUTE**, **TV INPUT SEL..**

Televíziójának kompatibilitásának megállapításához, kövesse a következõ utasításokat. .

1. Kapcsolja be a televízióját.
2. Irányítsa a távirányítót a televízió felé.
3. Nyomja meg és tartsa lenyomva a TV STANDBY/ON gombot és ezzel egyidejűleg írja be a televíziója márkájának megfelelõ kétjegyű kódot a számbillentyűk segítségével.
   (a kódlistát illetően tekintse meg a következő oldalt).
   Amennyiben a televíziója kompatibilis a távirányítóval, ki fog kapcsolódni.
   Így be van programozva a távirányító használatára.

- Ha számos kód tartozik televíziója márkájához, próbálja ki mindegyiket, amíg talál egyet, ami működik.
- Ha kicseréli a távirányító elemeit, ismét be kell írnia a márkához tartozó kódot.

Ezután irányítani tudja televízióját a következõ gombok használatával, miután megnyomta a TV gombot.

Gomb	Funkció
TV STANDBY/ON	A televízió be- illetve kikapcsolására szolgál.
TV INPUT SEL.	Külsõ forrás kiválasztására szolgál.
TV VOL (+ –)	A televízió hangerejének beállítására szolgál.
TV PROG (∧∨)	A kívánt csatorna kiválasztására szolgál.
TV MUTE	A televízió hangjának be- illetve kikapcsolására szolgál.

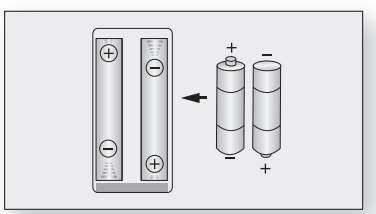
- A fent említett funkciók nem biztos, hogy működnek minden televízión. Ha problémával találkozna, vezérelje közvetlenül a televíziót.

AZ AKKUMULÁTORRÓL

Ha nem működik rendesen a vezérlõ :

- Ellenõrizze az elemek polaritását + - (szárazelem).
- Ellenõrizze, hogy nem merültek-e le.
- Ellenõrizze, hogy a távérzékelõ nincs-e akadályoztatva.
- Ellenõrizze, hogy nincs-e valamilyen fluoreszkáló világítás a közelben.

Rendelkezik-e a helyi környezeti beállításokkal.
Ne tegye a háztartási hulladék közé.



ELLENÕRIZHETÕ TV KÓDOK

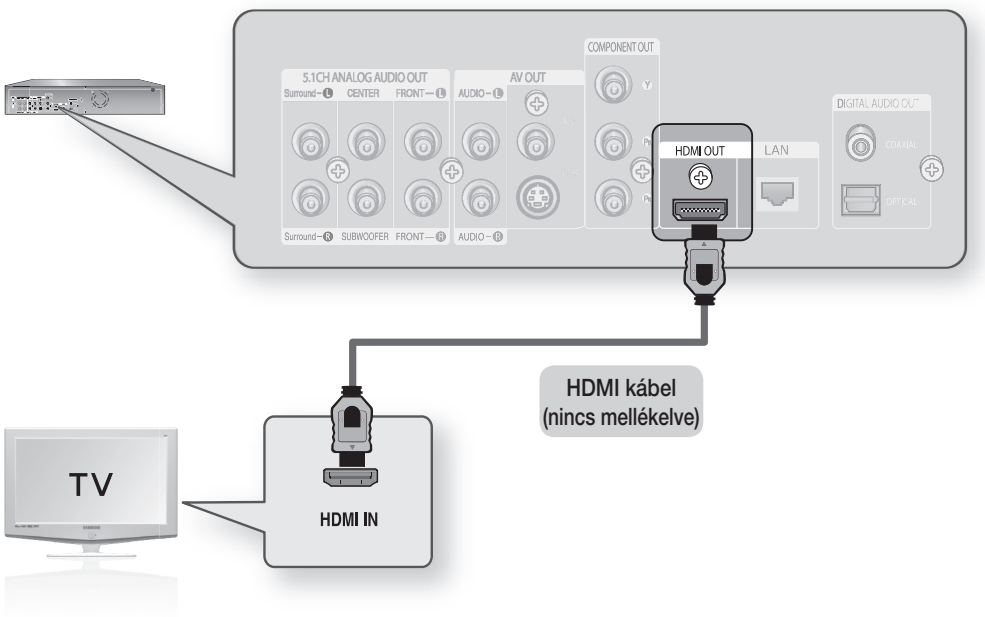
Védjegy	Kód
SAMSUNG	TV STANDBY/ON+01, +02, +03, +04, +05, +06, +07, +08, +09
AIWA	TV STANDBY/ON+82
ANAM	TV STANDBY/ON+10, +11, +12, +13, +14, +15, +16, +17, +18
BANG & OLUFSEN	TV STANDBY/ON+57
BLAUPUNKT	TV STANDBY/ON+71
BRANDT	TV STANDBY/ON+73
BRIONVEGA	TV STANDBY/ON+57
CGE	TV STANDBY/ON+52
CONTINENTAL EDISON	TV STANDBY/ON+75
DAEWOO	TV STANDBY/ON+19, +20, +23, +24, +25, +26, +27, +28, +29, +30, +31, +32, +33, +34
EMERSON	TV STANDBY/ON+64
FERGUSON	TV STANDBY/ON+73
FINLUX	TV STANDBY/ON+06, +49, +57
FORMENTI	TV STANDBY/ON+57
FUJITSU	TV STANDBY/ON+84
GRADIENTE	TV STANDBY/ON+70
GRUNDIG	TV STANDBY/ON+49, +52, +71
HITACHI	TV STANDBY/ON+60, +72, +73, +75
IMPERIAL	TV STANDBY/ON+52
JVC	TV STANDBY/ON+61, +79
LG	TV STANDBY/ON+06, +19, +20, +21, +22, +78
LOEWE	TV STANDBY/ON+06, +69
LOEWE OPTA	TV STANDBY/ON+06, +57
MAGNAVOX	TV STANDBY/ON+40
METZ	TV STANDBY/ON+57
MITSUBISHI	TV STANDBY/ON+06, +48, +62, +65
MIVAR	TV STANDBY/ON+52, +77
NEC	TV STANDBY/ON+83
NEWSAN	TV STANDBY/ON+68
NOBLEX	TV STANDBY/ON+66
NOKIA	TV STANDBY/ON+74
NORDMENDE	TV STANDBY/ON+72, +73, +75
PANASONIC	TV STANDBY/ON+53, +54, +74, +75
PHILIPS	TV STANDBY/ON+06, +55, +56, +57
PHONOLA	TV STANDBY/ON+06, +56, +57
PIONEER	TV STANDBY/ON+58, +59, +73, +74
RADIOLA	TV STANDBY/ON+06, +56
RADIOMARELLI	TV STANDBY/ON+57
RCA	TV STANDBY/ON+45, +46
REX	TV STANDBY/ON+74
SABA	TV STANDBY/ON+57, +72, +73, +74, +75
SALORA	TV STANDBY/ON+74
SANYO	TV STANDBY/ON+41, +42, +43, +44, +48
SCHNEIDER	TV STANDBY/ON+06
SELECO	TV STANDBY/ON+74
SHARP	TV STANDBY/ON+36, +37, +38, +39, +48
SIEMENS	TV STANDBY/ON+71
SINGER	TV STANDBY/ON+57
SINUDYNE	TV STANDBY/ON+57
SONY	TV STANDBY/ON+35, +48
TELEAVA	TV STANDBY/ON+73
TELEFUNKEN	TV STANDBY/ON+67, +73, +75, +76
THOMSON	TV STANDBY/ON+72, +73, +75
THOMSON ASIA	TV STANDBY/ON+80, +81
TOSHIBA	TV STANDBY/ON+47, +48, +49, +50, +51, +52
WEGA	TV STANDBY/ON+57
YOKO	TV STANDBY/ON+06
ZENITH	TV STANDBY/ON+63

kapcsolat

Ez a rész különféle csatlakozási módokat tartalmaz, miként lehet a Blu-ray lemezlejátszót más külsõ komponenshez kapcsolni.

TV CSATLAKOZTATÁSA HDMI KÁBELLEL.

1. HDMI-HDMI kábelt használva, csatlakoztassa **HDMI OUT** terminált a Blu-ray lemezlejátszó hátulján, a TV **HDMI IN** termináljához.
2. Nyomja meg a bemenet kiválasztót a TV távirányítóján, amíg a Blu-ray lemezlejátszó HDMI szignálja fel nem tűnik a TV képernyõjén.
   - Ha a távirányítót a TV-jével helyes működésbe hozta (18-19. oldalak), nyomja meg az **TV INPUT SEL.** gombot a távirányítón és válassza ki a HDMI-t, mint a TV külsõ forrását.



- Ha CDDA, MP3 vagy JPEG fájl lejátszása közben csatlakoztatja vagy kihúzza a HDMI kábelt, akkor a lejátszó leállítja a lejátszást.

HDMI AUTOMATIKUS FELISMERÉSI FUNKCIÓ

Ha a készülék be van kapcsolva, akkor HDMI kábel csatlakoztatása esetén a lejátszó automatikusan átvált HDMI üzemmódba (ld. a 40. oldalt).

- A TV-től függően előfordulhat, hogy bizonyos HDMI kimeneti felbontások nem működnek.
- További felvilágosítás a TV kézikönyvében található.
- Ha HDMI vagy HDMI-DVI kábelt csatlakoztat a lejátszóból a TV-hez, akkor a Blu-ray lejátszó kimenete automatikusan átvált HDMI/DVI üzemmódra 10 másodpercen belül.
- Ha a komponensenkénti és a HDMI kábel egyaránt csatlakoztatva van, akkor a HDMI üzemmód kerül kiválasztásra. (lásd a 40. oldalt)
- Ha először csatlakoztat HDMI kábelt a lejátszóból a TV-hez vagy egy új TV-hez csatlakoztatja azt, akkor a HDMI kimeneti felbontása automatikusa a TV által kínált legmagasabb felbontásra áll be.
- Ha Samsung TV-t csatlakoztat a Blu-ray lejátszóhoz egy HDMI kábel segítségével, akkor a lejátszót a TV távvezérlőjével is lehet irányítani. (Ez a lehetőség csak azoknál a Samsung TV-knél elérhető, amelyek támogatják az Anynet+ funkciót.) (lásd a 41-42. oldalt)

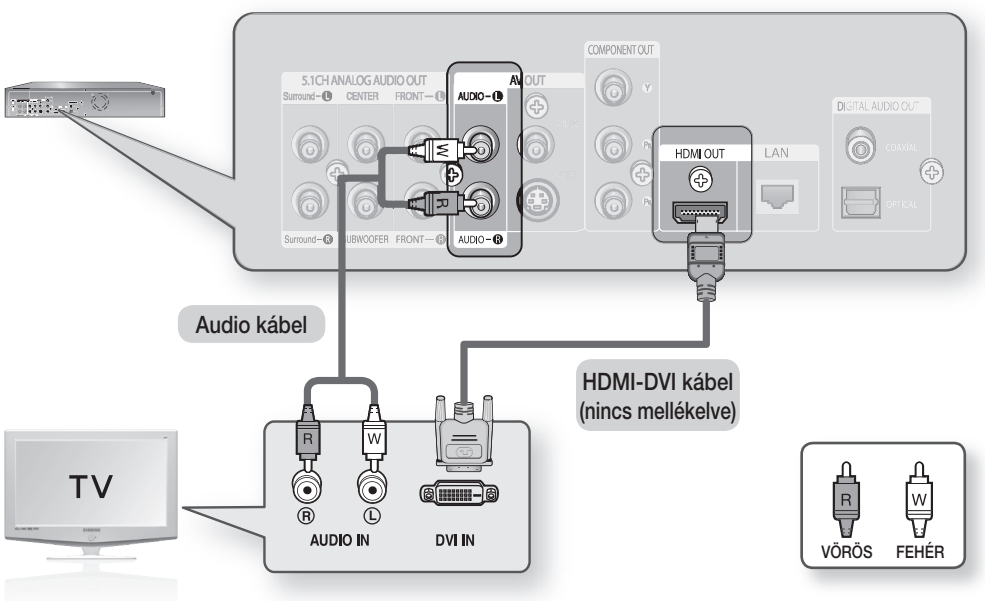
- **HDMI (High Definition Multimedia Interface)**
  A HDMI egy interfész, mely lehetõvé teszi a video és audio adatok digitális átvitelét egy egyszerű csatlakozóval. HDMI használatával, a Blu-ray lemezlejátszó egy digitális videó és audio jelet továbbít, és egy életszerű képet játszik le, azokon a TV-ken, melyek HDMI bemeneti csatlakozóval rendelkeznek.
- **HDMI csatlakozás leírása**
  HDMI csatlakozó – videó és digitális audio adatokat támogat (LPCM vagy Bit Stream).
  - A HDMI csak valódi digitális jelzést bocsát ki a TV számára.
  - Amennyiben a TV nem támogatja a HDCP-t (High-bandwidth Digital Content Protection - Nagy sávszélességű digitális tartalom védelem), rossz kép jelenik meg a képernyõn.
- **Miért használ a Samsung HDMI-t?**
  Az analóg TV-khez analóg video/audio jelek szükségesek. Ugyanakkor, ha BD/DVD-t játszik le, a TV-re továbbított adat digitális. Ezért, vagy egy digitális-analóg konverter (a Blu-ray lemezlejátszóba) vagy egy analóg-digitális konverter (a TV-ben) szükséges. A konvertálás folyamán, a kép minõsége a jelveszteség és zaj miatt lecsökken.
  A HDMI technológia magasabb szintű, mivel nincs szükség D/A konvertálásra és egy tiszta digitális jelet küld a lejátszóról a TV-nek.
- **Mi a HDCP?**
  A HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection- szélessávú digitális tartalom védelem) egy olyan rendszer, ami megvédi a HDMI kábelen keresztül másolt DVD tartalmát. Egy biztonságos digitális kapcsolatot hoz létre a videó forrás (PC, DVD. stb.) és a kijelzõ eszköz (TV, projektor, stb.) között. A tartalom kódolt a forrás eszközön, hogy ezáltal megelõzze az illetéktelen másolatok létrehozását.
- **Mi az Anynet+?**
  Az Anynet+ egy kényelmes funkció, amely az egység és az Anynet+ funkcióval ellátott Samsung TV közös működtetését teszi lehetővé.
  - Ha az Ön Samsung TV-je rendelkezik a Anynet+ logóval, akkor az támogatja az Anynet+ funkciót.
  - Ha bekapcsolja a lejátszót és behelyez egy lemezt, akkor a lejátszó automatikusan lejátssza azt, a TV pedig automatikusan bekapcsol és átvált HDMI üzemmódra.
  - Ha bekapcsolja a lejátszót és megnyomja a Play gombot, úgy, hogy korábban már behelyezett egy lemezt, akkor a TV automatikusan bekapcsol és átvált HDMI üzemmódra.

TV CSATLAKOZTATÁSA DVI KÁBELLEL.

1. HDMI-DVI kábelt használva, csatlakoztassa **HDMI OUT** terminált a Blu-ray lemezlejátszó hátulján, a TV **DVI IN** termináljához.
2. Audio kábelek használatakor, csatlakoztassa a Blu-ray lemezlejátszó hátulján található **AUDIO (piros vagy fehér) OUT** termináljait, a TV **AUDIO (piros vagy fehér) IN** termináljaihoz. Kapcsolja be a Blu-ray lemezlejátszót, és a TV-t.
3. Nyomja meg a bemenet kiválasztót a TV távirányítóján, amíg a Blu-ray lemezlejátszó DVI szignálja fel nem tűnik a TV képernyöjén.
   - Ha a távirányítót a TV-jével helyes működésbe hozta (18-19. oldalak), nyomja meg az **TV INPUT SEL.** gombot a távirányítón és válassza ki a HDMI-t, mint a TV külsõ forrását.

Ha a HDMI kábelt a Blue-ray lejátszó bekapcsolt állapota mellett csatlakoztatja, akkor a lejátszó videó kimenete automatikusan átvált HDMI üzemmódra (lásd a 40. oldalt).

- A TV-től függően előfordulhat, hogy bizonyos HDMI kimeneti felbontások nem működnek.
- További felvilágosítás a TV kézikönyvében található.
- Ha HDMI vagy HDMI-DVI kábelt csatlakoztat a TV-hez, akkor a Blu-ray lejátszó kimenete automatikusan átvált HDMI/DVI üzemmódra 10 másodpercen belül.
- Ha a komponensenkénti és a HDMI kábel egyaránt csatlakoztatva van, akkor a HDMI üzemmód kerül kiválasztásra. (lásd a 40. oldalt)
- Ha először csatlakoztat HDMI kábelt a lejátszóból a TV-hez vagy egy új TV-hez csatlakoztatja azt, akkor a HDMI kimeneti felbontása automatikusa a TV által kínált legmagasabb felbontásra áll be
- Ha CDDA, MP3 vagy JPEG fájl lejátszása közben csatlakoztatja vagy kihúzza a HDMI kábelt, akkor a lejátszó leállítja a lejátszást.

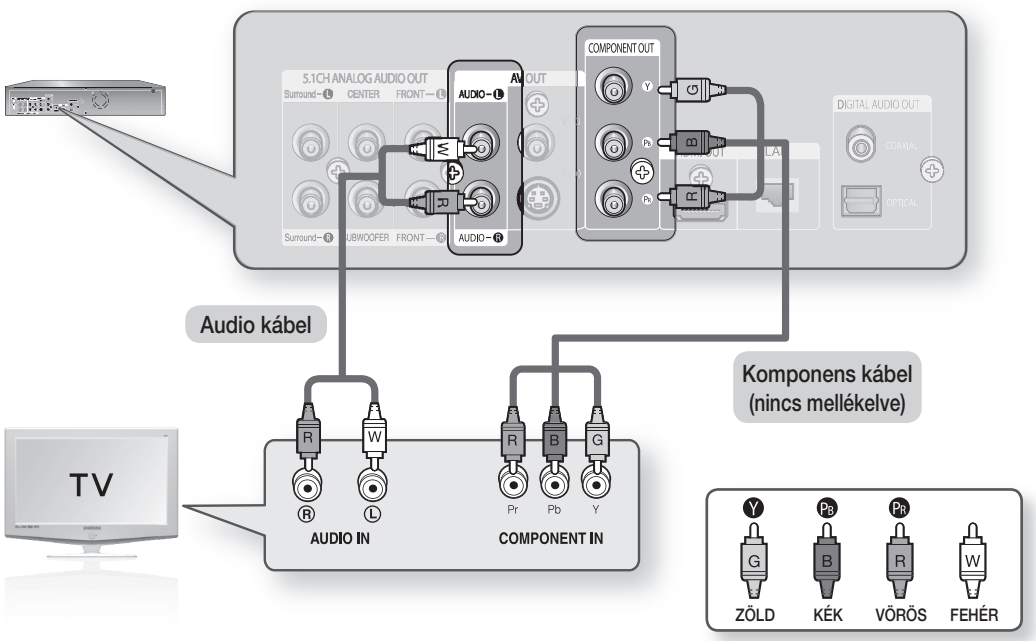


CSATLAKOZTATÁS EGY TV-HEZ (KOMPONENSHEZ)

Csatlakozás a TV-jéhez komponens kábel használatával.

Élvezni fogja a képek magas minõséget és a pontos színvisszaadást. A komponens videó elkülöníti a képelemeket fekete és fehér(Y), kék(P_B), vörös(P_R) jelekre, hogy világosan és tisztán tudja megjeleníteni a képeket. (Az audio jelek az audio kimeneten keresztül adódnak át.)

1. Komponens videó kábeleket használva, csatlakoztassa a **COMPONENT VIDEO OUT** terminálokat a Blu-ray lemezlejátszó hátulján, a TV **COMPONENT IN** termináljaihoz.
2. Audio kábelek használatakor, csatlakoztassa a Blu-ray lemezlejátszó hátulján található **AUDIO (piros vagy fehér) OUT** termináljait, a TV **AUDIO (piros vagy fehér) IN** termináljaihoz. Kapcsolja be a Blu-ray lemezlejátszót, és a TV-t.
3. Nyomja meg a bemenet kiválasztót a TV távirányítóján, amíg a Blu-ray lemezlejátszó komponens szignálja fel nem tűnik a TV képernyõjén.
   - Ha a távirányítót a TV-jével helyes működésbe hozta (18-19. oldalak), nyomja meg az **TV INPUT SEL.** gombot a távirányítón és válassza ki a KOMPONENS-t, mint a TV külsõ forrását.



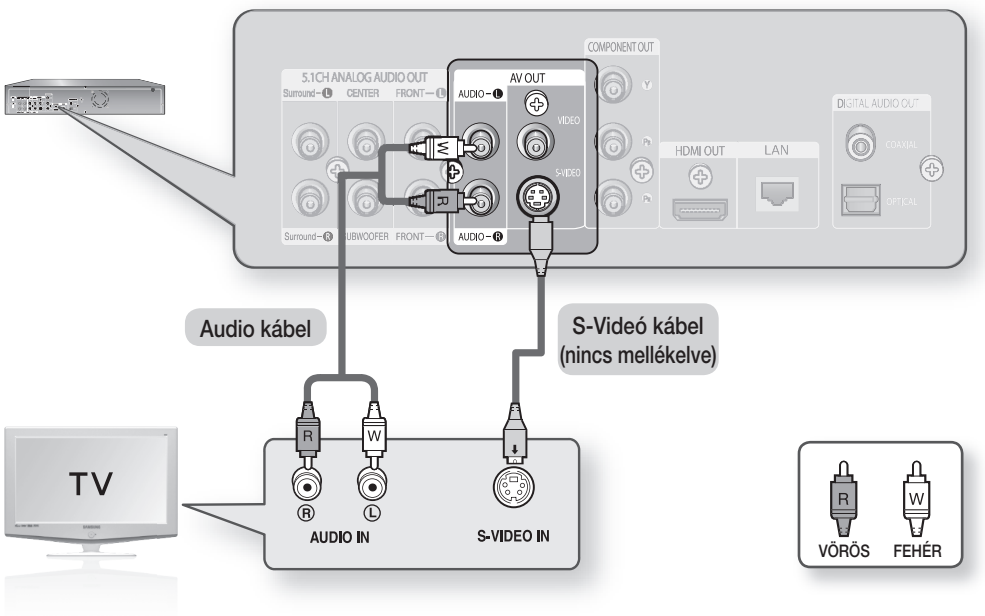
- Gyártótól függően előfordulhat, hogy a TV komponensenkénti csatlakozói “Pr, Pb, Y” helyett “R-Y, B-Y, Y”-ként vagy “Cr, Cb, Y”-ként vannak jelölve. A csatlakozók száma és elhelyezkedése TV-készülékenként eltérő. További felvilágosítás a TV kézikönyvében található.
- Számos különböző felbontás közül választhat, úgymint 1080i, 720p, 576p/480p és 576i/480i, a lemez típusától függően. (lásd a 40. oldalt)
- Ha a komponensenkénti és a HDMI kábel egyaránt csatlakoztatva van, akkor a SETUP menü felbontás opciói ettől eltérhetnek. A felbontás ezen kívül a lemeztől is függ (lásd a 40. oldalt).

CSATLAKOZTATÁS EGY TV-HEZ (S-VIDEÓHOZ)

Csatlakozás a TV-jéhez S-Videó kábel használatával.

Élvezni fogja a minõségi képeket. Az S-Videó elkülöníti a kép elemeket fekete, fehér(Y) és színes(C) jelekbe, hogy még tisztább képeket tudjon nyújtani, mint a szokásos videó bemeneti mód. (Az audio jelek az audio kimeneten keresztül adódnak át.)

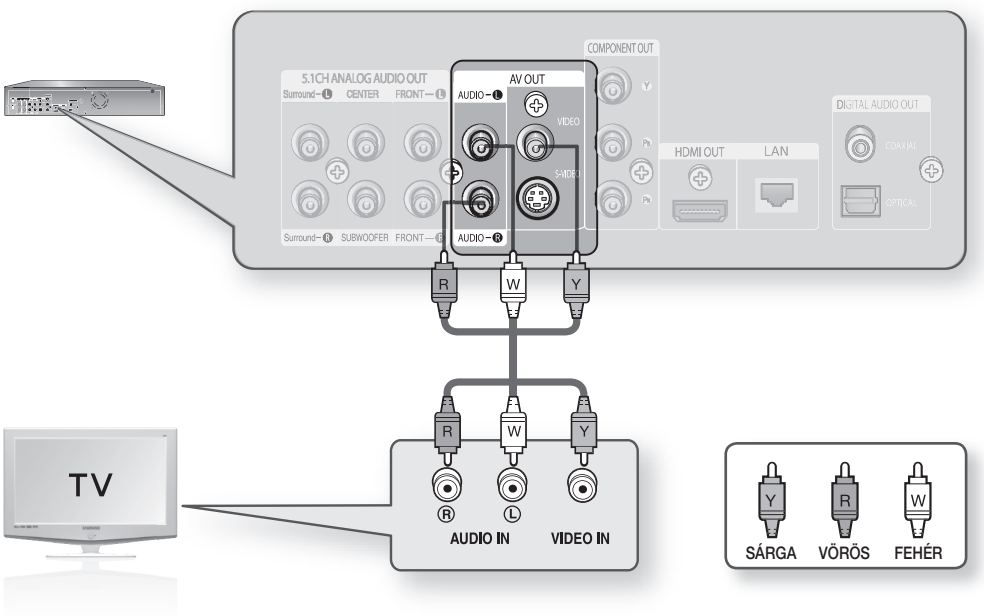
1. S-Videió kábelt használva (nincs mellékelve), csatlakoztassa az **S-VIDEO OUT** terminált a Blu-ray lemezlejátszó hátulján a TV **S-VIDEO IN** termináljához.
2. Audio kábelek használatakor, csatlakoztassa a Blu-ray lemezlejátszó hátulján található **AUDIO (piros vagy fehér) OUT** termináljait, a TV **AUDIO (piros vagy fehér) IN** termináljaihoz. Kapcsolja be a Blu-ray lemezlejátszót, és a TV-t.
3. Nyomja meg a bemenetválasztót a TV távirányítóján, amíg a Blu-ray lemezlejátszón fel nem tűnik az S-Videó szignálja a TV képernyõjén.
   - Ha a távirányítót a TV-jével helyes működésre állította be (18-19. oldalak), nyomja meg az **TV INPUT SEL**. gombot a távirányítón és válassza ki az S-VIDEÓ-t, mint a TV külsõ forrását.



■ Az S-VIDEO forrás kimeneti felbontása mindig 576i/480i, függetlenül a SETUP menüben beállított értéktől. (lásd a 40. oldalt)

A CSATLAKOZÁS KIVÁLASZTÁSA

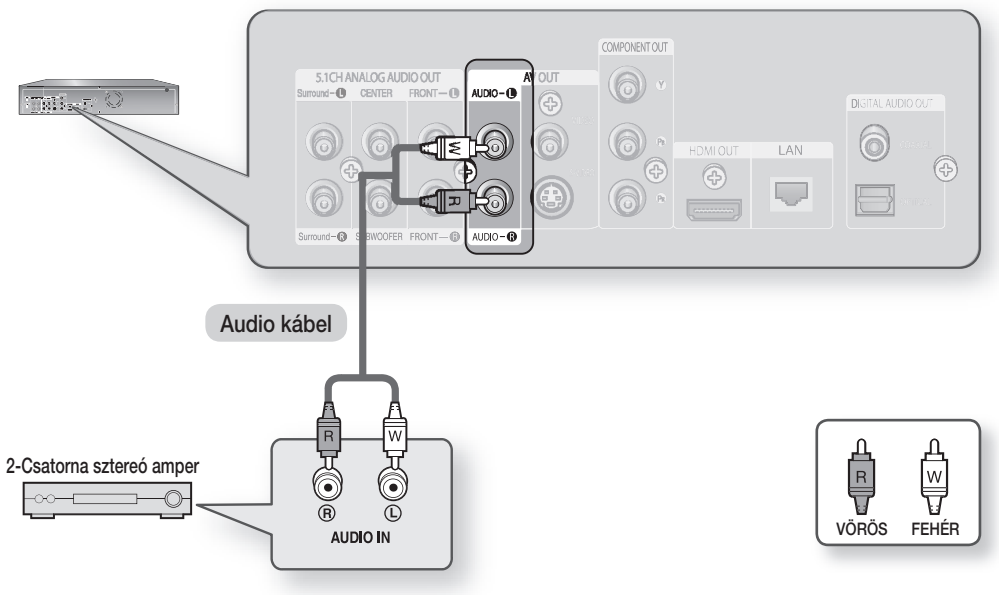
1. Videó/audio kábel használatakor, csatlakoztassa a Blu-ray lemezlejátszó hátulján található **VIDEO (sárga)/ AUDIO (piros vagy fehér) OUT** termináljait, a TV **VIDEO (sárga) / AUDIO (piros vagy fehér) IN** termináljaihoz.
2. Kapcsolja be a Blu-ray lemezlejátszót, és a TV-t.
3. Nyomja meg a bemenet kiválasztót a TV távirányítóján, amíg a Blu-ray lemezlejátszó videó szignálja fel nem tűnik a TV képernyõjén.
   - Ha a távirányítót a TV-jével helyes működésre állította be (18-19. oldalak), nyomja meg az **TV INPUT SEL.** gombot a távirányítón és válassza ki a VIDEÓ-t, mint a TV külsõ forrását.



- Zaj képzõdhet, ha az audio kábel túl közel van a tápkábelhez.
- Ha erõsítõhez kívánja csatlakoztatni, kérjük, használja az "Erõsítõ csatlakoztatása" leírást. oldal. (lásd a 26-29. oldalt)
- A terminálok száma és helyzete nagyban függ a TV készülékétõl. További felvilágosítás a TV kézikönyvében található.
- Ha van egy audio bemeneti terminál a TV-n, csatlakoztassa azt a Blu-ray lemezlejátszó [AUDIO OUT][left] (fehér) termináljához.
- A VIDEO forrás kimeneti felbontása mindig 576i/480i, függetlenül a SETUP menüben beállított értéktől. (lásd a 40. oldalt)

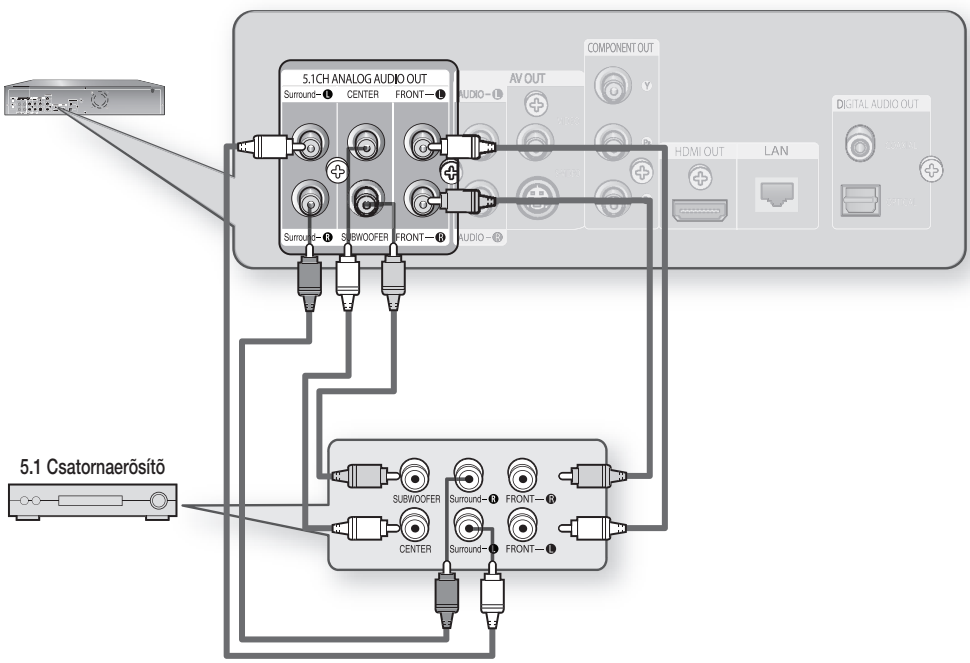
CSATLAKOZTATÁS EGY AUDIO RENDSZERHEZ (2 CSATORNAERÕSÍTÕ)

1. Audio kábelek használatakor, csatlakoztassa a Blu-ray lemezlejátszó hátulján található **AUDIO (piros vagy fehér) OUT** termináljait, az erõsítõ **AUDIO (piros vagy fehér) IN** termináljaihoz.
2. Videó jeltovábbító kábel(eke)t használva, csatlakoztassa a Blu-ray lemezlejátszó hátulján található **HDMI, COMPONENT, S-VIDEO,** vagy **VIDEO OUT** terminálokhoz a televízió **HDMI, COMPONENT, S-VIDEO,** vagy **VIDEO IN** termináljait, mint ahogyan az a 20-25. oldalon le van írva.
3. Kapcsolja be a Blu-ray lemezlejátszót, a TV-t és az erõsítõt.
4. Nyomja meg az erõsítõ bemenetválasztó gombját a külsõ bemenet kiválasztásához, illetve a Blu-ray lemezlejátszó hallgatásához. Használja az erõsítõ használati kézikönyvét az erõsítõ audio bemenetének beállításához.



CSATLAKOZÁS EGY AUDIO RENDSZERHEZ (5.1 CSATORNAERÕSÍTÕ)

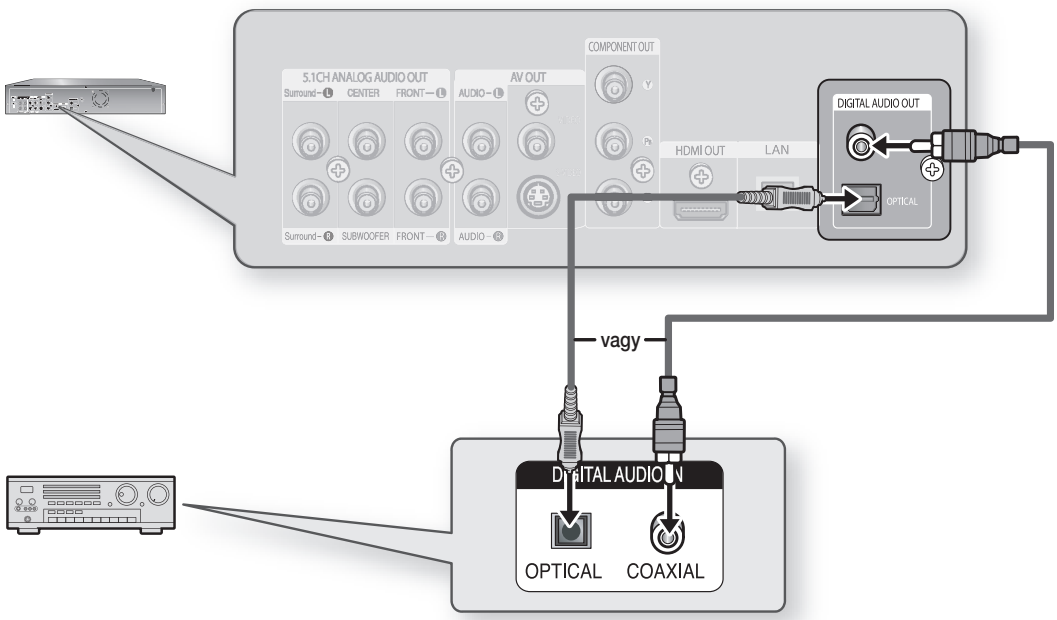
1. Az audio kábeleket használva, csatlakoztassa az **5.1 ANALOG AUDIO OUT (Front R, Front L, CENTER, SUBWOOFER, Surround L, Surround R)** terminálokat a Blu-ray lemezlejátszó hátoldalán, az erõsítõ **5.1 csatorna ANALOG AUDIO IN (Front R, Front L, CENTER, SUBWOOFER, Surround L, Surround R)** termináljaihoz.
2. Videó jeltovábbító kábel(eke)t használva, csatlakoztassa a Blu-ray lemezlejátszó hátulján található **HDMI, COMPONENT, S-VIDEO,** vagy **VIDEO OUT** terminálokhoz a televízió **HDMI, COMPONENT, S-VIDEO,** vagy **VIDEO IN** termináljait, mint ahogyan az a 20-25. oldalon le van írva.
3. Kapcsolja be a Blu-ray lemezlejátszót, a TV-t és az erõsítõt.
4. Nyomja meg az erõsítõ bemenetválasztó gombját a külsõ bemenet kiválasztásához, illetve a Blu-ray lemezlejátszó hallgatásához. Használja az erõsítõ használati kézikönyvét az erõsítõ audio bemenetének beállításához.



- Kérjük, kapcsolja le a hangerõt, mikor az erõsítõt bekapcsolja. Váratlanul hangos hang lehetséges, amely az erõsítõt és az Ön füleit károsíthatja.
- Kérjük, állítsa be az audiot a menü képernyõn az erõsítõnek megfelelõen. (lásd a 35-36. oldalt)
- A terminálok helyzete változhat az erõsítõtõl függõen. További felvilágosítás az erõsítõ kézikönyvében található.
- Bizonyos Blu-ray lemezek esetén a lejátszó bal és jobb front kimetetét és az 5.1 csatornás erõsítõt csatlakoztatni kell a lemez menüjében lévõ hangok megszólaltatásához.

CSATLAKOZÁS EGY AUDIO RENDSZERHEZ (DOLBY DIGITAL, DTS ERÕSÍTÕ)

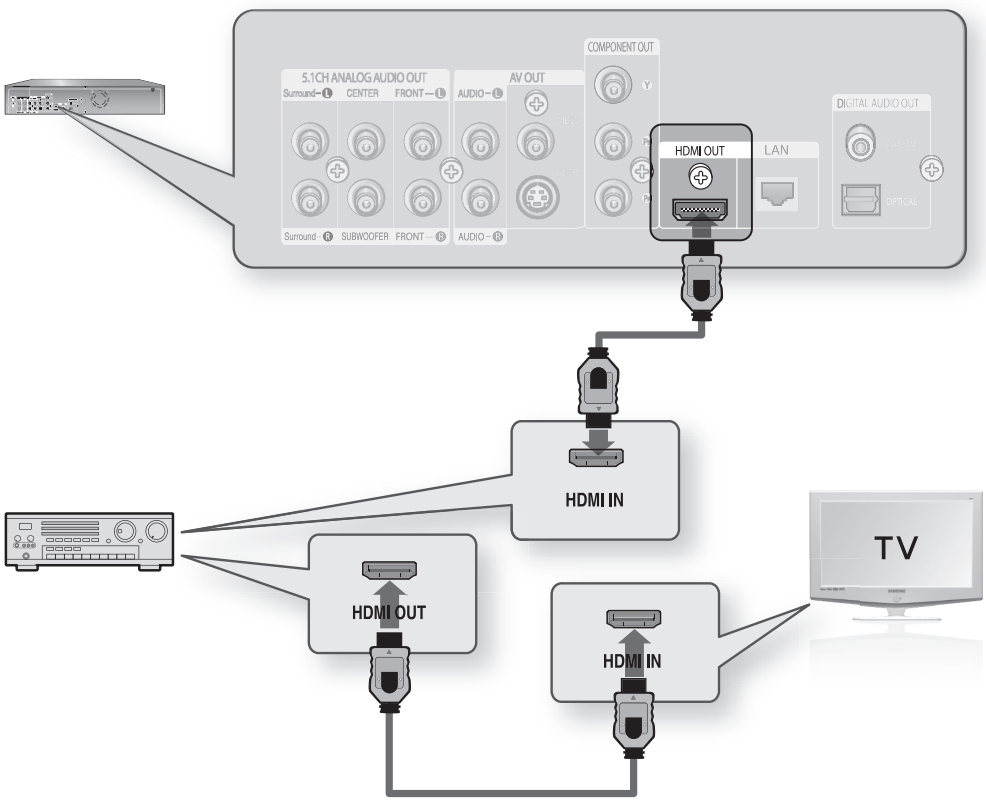
1. Optikai kábelt használva (nincs mellékelve), csatlakoztassa a **DIGITAL AUDIO OUT (OPTIKAI)** terminált a Blu-ray lemezlejátszó hátulján, az erõsítõ **DIGITAL AUDIO IN (OPTIKAI)** terminájához. Koaxiális kábelt használva (nincs mellékelve), csatlakoztassa a **DIGITAL AUDIO OUT (Koaxiális)** terminált a Blu-ray lemezlejátszó hátulján, az erõsítõ **DIGITAL AUDIO IN (Koaxiális)** terminájához.
2. Videó jeltovábbító kábel(eke)t használva, csatlakoztassa a Blu-ray lemezlejátszó hátulján található **HDMI , COMPONENT, S-VIDEO** vagy **VIDEO OUT** terminálokhoz a televízió **HDMI, COMPONENT, S-VIDEO**, vagy **VIDEO IN** terminájait, mint ahogyan az a 20-25. oldalon le van írva.
3. Kapcsolja be a Blu-ray lemezlejátszót, a TV-t és az erõsítõt.
4. Nyomja meg az erõsítõ bemenetválasztó gombját a külsõ bemenet kiválasztásához, illetve a Blu-ray lemezlejátszó hallgatásához. Használja az erõsítõ használati kézikönyvét az erõsítõ audio bemenetének beállításához.



- Kérjük, kapcsolja le a hangerõt, mikor az erõsítõt bekapcsolja. A váratlan erõs hang kárt tehet az erõsítõben és az Ön füleiben.
- Kérjük, állítsa be az audiot a menü képernyõn az erõsítõnek megfelelõen. (lásd a 35-36. oldalt)
- A terminálok helyzete változhat az erõsítõtõl függõen. További felvilágosítás az erõsítõ kézikönyvében található.
- Ezen csatlakozás alkalmazása esetén az LPCM hangsávot tartalmazó Blu-ray lemezek csak a két front csatornán szólalnak meg.

CSATLAKOZTATÁS EGY AUDIO RENDSZERHEZ (HDMI ÁLTAL TÁMOGATOTT ERÕSÍTÕ)

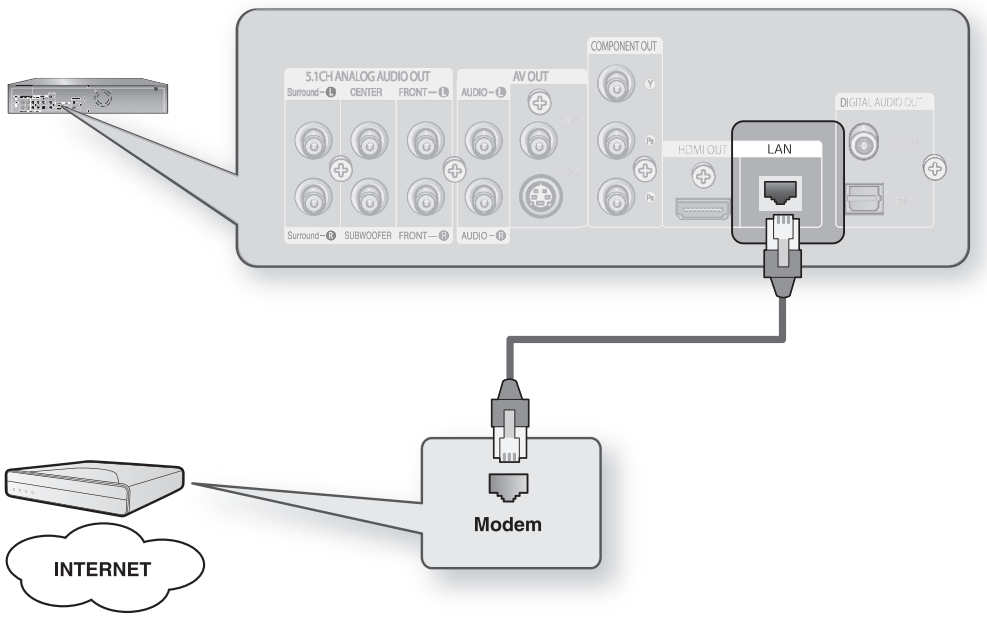
1. HDMI-HDMI kábelt használva, csatlakoztassa **HDMI OUT** terminált a Blu-ray lemezlejátszó hátulján, az erõsítõ **HDMI IN** termináljához.
2. A HDMI-HDMI kábelt használva, csatlakoztassa az erõsítõ **HDMI OUT** terminálját a TV-n lévõ **HDMI IN** terminálhoz.
3. Kapcsolja be a Blu-ray lemezlejátszót, a TV-t és az erõsítõt.
4. Nyomja meg az erõsítõ bemenetválasztó gombját a külsõ bemenet kiválasztásához, illetve a Blu-ray lemezlejátszó hallgatásához. Használja az erõsítõ használati kézikönyvét az erõsítõ audio bemenetének beállításához.



- Kérjük, kapcsolja le a hangerõt, mikor az erõsítõt bekapcsolja. A váratlan erõs hang kárt tehet az erõsítõben és az Ön füleiben.
- Kérjük, állítsa be az audiot a menü képernyõn az erõsítõnek megfelelõen. (lásd a 35-36. oldalt)
- A terminálok helyzete változhat az erõsítõtõl függõen. További felvilágosítás az erõsítõ kézikönyvében található.

CSATLAKOZÁS A SAMSUNG FTP-JÉHEZ/HONLAPJÁHOZ SZOFTVERFRISSÍTÉS CÉLJÁBÓL

1. Csatlakoztassa a direkt LAN kábel (UTP kábel) egyik végét a Blu-ray lejátszó hátulján lévő LAN csatlakozóhoz, a másikat pedig a modem LAN csatlakozójához.
   - Csatlakozzon az Internetre a szoftverfrissítések letöltéséhez.



■ Tekintse meg a 45-48. oldalon a Szoftverfrissítés folyamata c. részt.

a Blu-ray lejátszó alapvető funkciói

Ebben a részben megismerkedhet az alapvető lejátszási funkciókkal és a különböző lemeztípusokkal.

LEJÁTSZÁS ELÕTT

- Kapcsolja be a TV-t és állítsa be rajta a megfelelő videó bemenetet (azt a bemenetet, amelyen keresztül a Blu-ray lejátszó csatlakozik).
- Amennyiben csatlakoztatott egy külsõ audio rendszert, kapcsolja be azt és állítsa be a megfelelõ audio bemenetet.

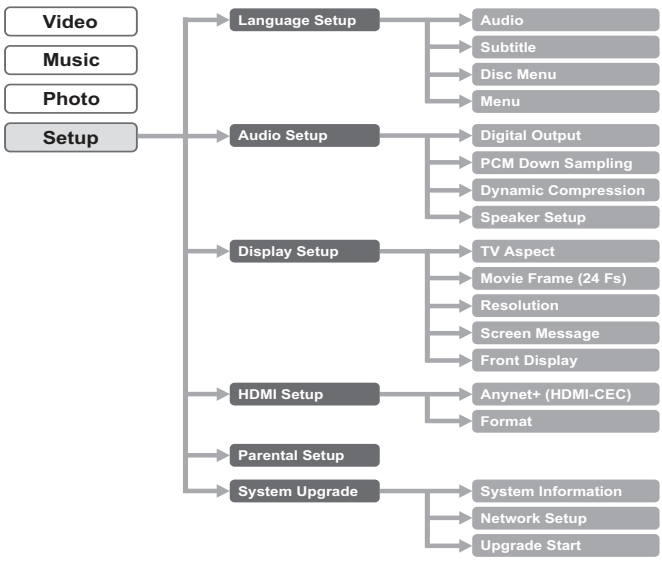
MENU LANGUAGE SELECTION
Press 1 for English
Pulsar 2 para Español
Touche 3 pour Français
Drücken Sie 4 für Deutsch
Premere 5 per Italiano
Druk op 6 voor Nederlands
Macrovision : BSS02

A lejátszó csatlakoztatása után, amikor elsõ alkalommal megnyomja a **STANDBY/ON** gombot, a képernyõ elõjön: Ha ki akar választani egy nyelvet, nyomja meg a SZÁM gombot. (Ez a képernyõ csak akkor fog elõjönni, amikor elõször csatlakoztatja a lejátszót.) Ha a nyelv az elindított képernyõn nincs beállítva, bármikor Ön be- vagy kikapcsolja a készüléket az módosulni fog.
Ezért, gyõzõdjön meg róla, hogy kiválasztotta a kívánt nyelvet. Amikor egy nyelvet kiválaszt, módosíthatja azt a készülék elsõ paneljén található ⏭ gomb több, mint 5 másodpercig tartó megnyomásával, amikor nincs lemez a készülékben. Majd megint megjelenik a MENU LANGUAGE SELECTION (MENÜ NYELVVÁLASZTÓ) ablak, ahol beállíthatja a kívánt nyelvet.

- A lejátszóval nem használható lemezek.
  - HD DVD
  - DVD+RW
  - DVD+R
  - DVD-ROM
  - DVD-RAM
  - CDV
  - CD-ROM
  - CVD
  - CD-I
  - Szuper Audio CD(kivétel CD réteg)
  - CDG lemezek csak audio-t játszanak le, grafikát nem.
- A visszajátszhatóság függhet a felvétel formájától.
  - DVD-R
  - CD-RW/R
  - DVD-RW (V mode)
  - A készülék bizonyos CD-R lemezt nem játszik le. CD-RW és DVD-R a lemez típusának vagy felvételi feltételeknek következtében.
- A Blu-ray lemez egy új és kifejlesztett formátum. A lemez kompatibilitásnak köszönhetõen új és már létezõ formátumú lemezek kerülhetnek forgalomba. Nem mindegyik lemez kompatibilis és nem mindegyik játszható le. További információért keresse a kézikönyv Lemeztípus, Sajátosságok, Teljesítés és Kompatibilitás feljegyzés részét. Ha Ön kompatibilitási problémával találkozna, kérjük jelezze a SAMSUNG ügyfélszolgálati központban.
- Az egység nem képes a CD-R/-RW és DVD-RW/-R lemezekre rögzített divx, avi, mpg, mov, wma fájlok lejátszására.

a Blu-ray lejátszó alapvető funkciói

KÉPERNYŐ-MENÜ NAVIGÁCIÓ



LEMEZ LEJÁTSZÁSA

1. Nyomja meg az **OPEN/CLOSE** (⏏) gombot.
   A KÉSZENLÉTI JELZŐ fénye kialszik és a tálca kinyílik.
2. Helyezzen egy lemezt óvatosan a tálcára lemez felirattal felfelé.
3. Nyomja meg a **PLAY/PAUSE** (⏯) gombot vagy **OPEN/CLOSE** (⏏) gombot a tálca becsukásához.

- Ha leállítja a lejátszást, a lejátszó emlékezni fog arra, hol állította meg, így ha ismét megnyomja a **PLAY/PAUSE** (⏯) gombot, ott folytatja a lejátszást, ahol kikapcsolta.
- Nyomja meg a **STOP** (⏹) gombot kétszer a lejátszás alatt, hogy kikapcsolja a folytatás funkciót.
- A lejátszás szüneteltetéséhez, nyomja meg a **PLAY/PAUSE** (⏯) gombot a lejátszás alatt. Újbóli indításhoz, nyomja meg egyszer a **PLAY/PAUSE** (⏯) gombot.
- Ha a lejátszót stop üzemmódban hagyja több, mint 10 percig, és közben nem csinál semmit, akkor a TV-n megjelenik a képernyővédő. Ha a lejátszót képernyővédő üzemmódban hagyja több, mint 30 percig, akkor a készülék automatikusan kikapcsol, kivéve MP3/CDDA és/vagy JPEG fájlok lejátszása esetén. (Automatikus kikapcsolás funkció)
- MP3/CDDA: ha több, mint 10 percig nem nyom meg egyetlen gombot se, akkor megjelenik a képernyővédő.
- JPEG: képfájl lejátszásakor a képernyővédő program és az automatikus kikapcsolás funkció kikapcsol.

A KERESÕ ÉS UGRÁS FUNKCIÓ HASZNÁLATA

Lejátszás alatt gyorsan keresgélhet a fejezetek vagy számok között, és az ugrás funkció használatával a következõ kiválasztásra ugorhat.

Fejezetek és számok közötti keresés

Lejátszás közben nyomja meg az **KERESÉS** (⏪ ⏩) gombot.

- Ha a BD/DVD-n gyorsabban kíván keresni, nyomja meg ezt a gombot.
- Ha megnyomja a **KERESÉS** (⏩) gombot,
  ▶▶ X2 ▶▶ X4 ▶▶ X8 ▶▶ X16 ▶▶ X32 ▶▶ X128
- Ha megnyomja a **KERESÉS** (⏪) gombot,
  ◀◀ X2 ◀◀ X4 ◀◀ X8 ◀◀ X16 ◀◀ X32 ◀◀ X128

■ Keresés mód alatt nincs hang.

Számkihagyás

Lejátszás közben nyomja meg az **UGRÁS** (⏮ ⏭) gombot.

Ha BD/DVD lemez lejátszása alatt, megnyomja az **UGRÁS** (⏭) gombot, az a következõ fejezetre fog váltani. Ha megnyomja az **UGRÁS** (⏮) gombot, a fejezet elejére ugrik. Még egy gombnyomással az elõzõ fejezet elejére léphet.

LASSÍTOTT LEJÁTSZÁS/ LÉPTETÉSES LEJÁTSZÁS

Lejátszás lassított felvételben

Szünet vagy állj módban nyomja meg a **SLOW** gombot a távirányítón a lassított lejátszáshoz.

- Ha megnyomja a **SLOW** gombot, ▮▶ 8/1 ▮▶ 4/1 ▮▶ 2/1
- A normál lejátszás visszaállításához nyomja meg a **PLAY/PAUSE** (⏯) gombot.

■ Ez a (⊘) ikon érvénytelen gomb lenyomást jelez.

■ Lassított mód alatt nincs hang.

■ A lassított lejátszás kizárólag előrefelé működik.

Step Motion Play

Nyomja meg a **STEP** gombot a távirányítón a léptetéses lejátszához.

- Minden gombnyomásnál, egy új keret jelenik meg.
- Ha megnyomja a **STEP** gombot, a következõ kép aktiválódik.
- Nyomja meg a **PLAY/PAUSE** (⏯) gombot a normál lejátszás folytatásához.

■ Léptetett mód alatt nincs hang.

■ A léptetett lejátszás kizárólag előrefelé működik.

rendszer beállítás

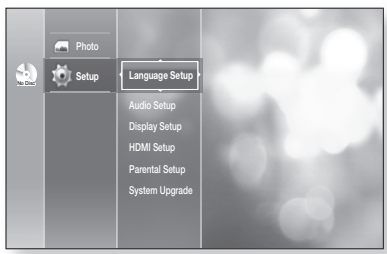
Az Ön kényelme érdekében állítsa be megfelelően a készüléket a csatlakoztatott eszközöknek megfelelően, mielőtt használni kezdené a lejátszót.

NYELV FUNKCIÓK BEÁLLÍTÁSA

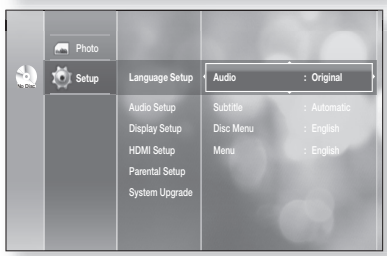
Ha egyszer beállítja az audiot, feliratot, lemez menüt és a lejátszási menüt, akkor azok minden alkalommal automatikusan feljönnek, miközben filmet néz.

1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.

2. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.

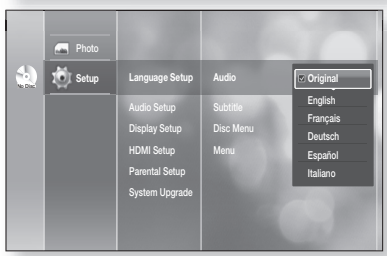


3. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Language Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot. A nyelv beállító menü megjelenik.



4. Nyomja meg a ▲▼ gombokat, a kívánt nyelvi funkció kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.

- **Audio** : A lemez audio nyelvéhez.
- **Subtitle** : A lemezfelirathoz.
- **Disc Menu** : A lemezen található lemez menühöz.
- **Menu** : A Blu-ray lemezlejátszó kivetített menüjéhez.



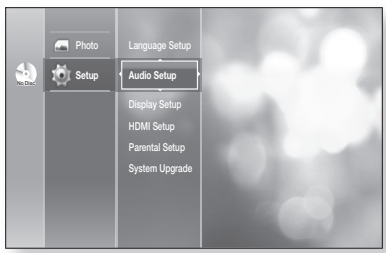
5. Nyomja meg a ▲▼ gombokat, a kívánt nyelvi funkció kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** gombot.

- Nyomja meg a **RETURN** vagy ◄ gombot az elõzõ menühöz való visszatéréshez. Nyomja meg a **MENU** gombot a menü bezárásához.
- A kiválasztott nyelv csak akkor jelenik meg, ha az a lemez által támogatott.

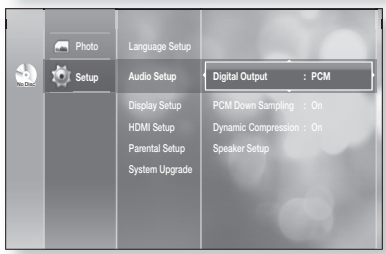
AUDIO FUNKCIÓK BEÁLLÍTÁSA

Beállíthatja a hangeszközt és a hang állapotát a lejátszóhoz csatlakoztatott hangrendszernek megfelelően.

1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
2. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.



3. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Audio Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.

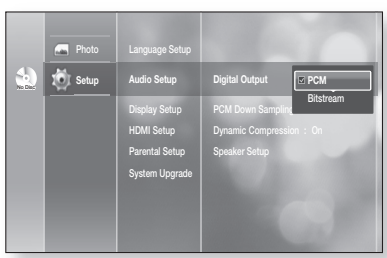


4. Nyomja meg a ▲▼ gombokat, ahhoz hogy kiválassza a szükséges opciót a lent felsoroltak közül, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.
5. Nyomja meg a ▲▼ gombokat, a kívánt elem kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** gombot.

▪ Nyomja meg a **RETURN** vagy ◄ gombot az elõzõ menühöz való visszatéréshez. Nyomja meg a **MENU** gombot a menü bezárásához.

Digital Output

- **PCM :** Amennyiben a készüléke nem dekódolja a Dolby Digital-t, válassza ezt.
- **Bitstream :** Dolby Digital vagy DTS audio kimenetek adatátvitelként. Válassza ezt, ha az AV vevõjének vagy AV erõsítõjének Dolby Digital vagy DTS dekódere van.



▪ Ha LPCM hangsávot választott egy lemezen, akkor a kimenet automatikusan átvált PCM-re.

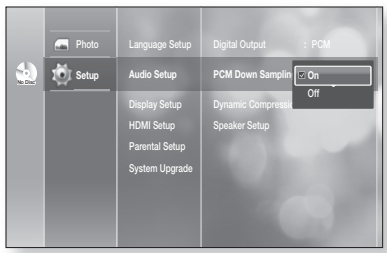
▪ Gyõzõdjön meg róla, hogy a jó digitális kimenetet választotta ki, mert különben nem lesz hang vagy hangos zajt fog hallani.

▪ Ha Dolby Digital filmet játszik le, gyõzõdjön meg róla, hogy a Digital Output (digitális kimenet) Bitstream-re (bit adatvitelre) van beállítva.

▪ Ha a HDMI eszköz (vevőkészülék, TV) nem kompatibilis a tömörített formátumokkal (Dolby Digital, DTS), akkor a hangkimenet átvált PCM-re.

PCM Down Sampling

- **On** : Válassza ezt, ha a lejátszóhoz csatlakoztatott erõsítõ 96KHz-cel nem kompatibilis. A 96 kHz-es jelek átalakításra kerülnek, 48 kHz-es jellé
-
- **Off** : Válassza ezt, ha a lejátszóhoz csatlakoztatott erősítő 96KHz-cel nem kompatibilis. A jelek változtatás nélkül kerülnek a kimenetre.



■ Még akkor is, ha a PCM Down Sampling (PCM lekeverés) opció Off (Ki) beállításon van, néhány lemez esetén csak a lekevert hang fog a a koaxiális és az optikai digitális kimenetre kerülni.

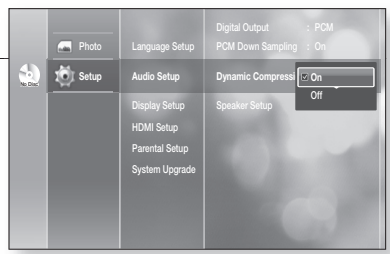
HDMI

- Ha a TV készüléke nem kompatibilis tömörített multicsatorna formátumokkal (Dolby Digital, DTS), a digitális audio-t PCM-re kell állítani.
- Ha a TV készüléke nem kompatibilis LPCM 48kHz fölötti mintavételezési gyakorisággal, akkor be kell kapcsolnia (On) a PCM mintavételezést.

Dynamic Compression (Dinamikus tömörítés)

Ez csak akkor működik, ha a Dolby Digital jelzés felismerhetõ.

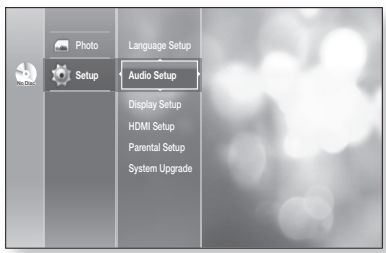
- **Off** : Szabványos dinamikus intervallumban élvezheti a filmet.
- **On** : Ha a film hangsávját alacsonyan vagy kis hangszórókkal játssza le, a rendszer helyes tömörítést tud alkalmazni, ahhoz, hogy a halk tartalmat még érthetõbbé tegye és megelõzze a drámai jelenetek túl erõs hangját.



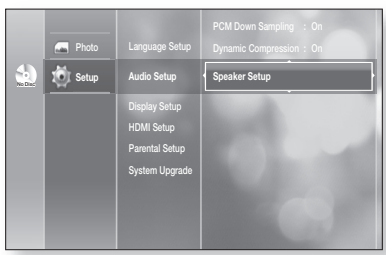
HANGSZÓRÓ FUNKCIÓK BEÁLLÍTÁSA

Ha a lejátszót egy erősítőhöz/vevőkészülékhez vagy egy házimozi rendszerhez csatlakoztatja az 5.1 csatornás analóg kimeneten keresztül, akkor ennek megfelelően kell beállítania a Speaker Options-t (Hangszóró opciók).

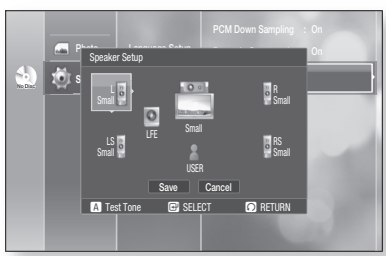
1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
2. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.



3. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Audio Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.



4. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Speaker Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.
5. Nyomja meg a ▲▼◄► gombokat, a kívánt hangszóró kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** gombot.
6. Ha végzett, a ▲▼◄► gombok segítségével válassza ki a **Save**(Mentés) opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ha nem szeretné elmenteni a módosításokat, akkor a ▲▼◄► gombok segítségével válassza ki a **Cancel** (Mégse) opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.



■ Nyomja meg a **RETURN** vagy ◄ gombot az elõző menühöz való visszatéréshez.

Hangszóró beállítás

Elsõ (L, R)	Large, Small
Központ (C)	Large, Small, None
Környezet (LS, RS)	Large, Small, None
Mélyhangsugárzó (SW)	LFE, None

Hangszóró

- **Large** : Teljes sávú hangot közvetít a basszustól 10 Hz alatt.
- **Small** : Ha a BAL be van kapcsolva, 100 Hz alatti basszus a hangszórók helyett a mélyhangsugárzón keresztül fog szólni. Ha a BAL ki van kapcsolva és az elsõ hangszóró nagyra van állítva, az elsõ hangszóróból fog szólni.
- **None** : Válassza ki a hangszórók kiiktatásához.

Mélyhangsugárzó hangszóró

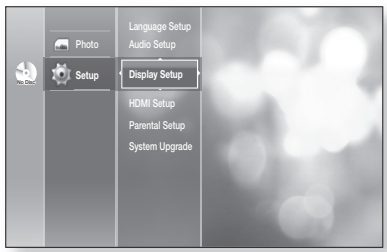
- **LFE** : Válassza ki a mélyhangsugárzó használatához.
- **None** : Válassza ki a mélyhangsugárzó kiikatásához.
  (Ezt az opciót csak akkor választhatja, ha az Elsõ (L+R) hangszórók Nagyra vannak állítva.)

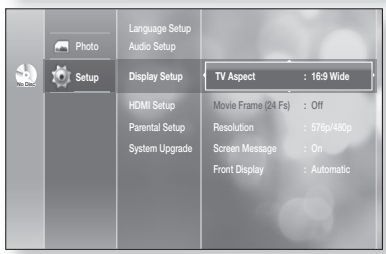
Nyomja meg a VÖRÖS(A) gombot:

- A készülék egy próbahangot küld az **L → C → R → RS → LS → LFE** csatornákra, így Ön megbizonyosodhat róla, hogy a hangfalak megfelelően vannak-e beállítva.
- A próbahang befejezéséhez nyomja meg ismét a **RED (A)** gombot.
- A próbahangot csak akkor lehet meghallgatni, ha nincs lemez az egységben.

VIDEÓ LEJÁTSZÓ/KIMENET FUNKCIÓK TELEPÍTÉSE

Ez a funkció lehetõvé teszi a TV képernyő beállításainak állítását. Ez a funkció lemez- és TV-típus függő. Előfordulhat, hogy néhány lemezzel vagy TV-vel nem működik.





1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
2. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.
3. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Display Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.
   A videó beállító menü megjelenik.
4. A ▲▼ gombok segítségével válassza ki a kívánt megjelenítési opciót a listából.
5. A ▲▼ gombok segítségével válassza ki a kívánt almenüt a videó megjelenítési opciók közül, majd nyomja meg az **OK** gombot.

▪ Nyomja meg a **RETURN** vagy ◄ gombot az elõzõ menühöz való visszatéréshez. Nyomja meg a **MENU** gombot a menü bezárásához.

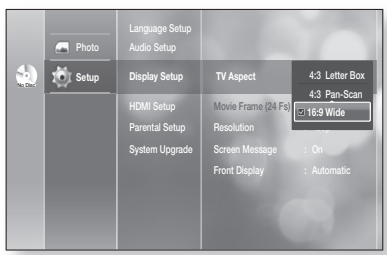
TV Aspect (TV tulajdonság)

A televíziója típusától függõen, beállíthatja a képernyõ beállításokat. (képlépték)

• **4:3 Letter Box (4:3 Betűdoboz) :**
Válassza ki, ha a teljes 16:9-es DVD képernyõt szeretné látni, még akkor is, ha a TV csak a 4:3 felbontási arányt támogatja. Fekete csík fog megjelenni a képernyõ tetején és alján.

• **4:3 Pan-Scan (4:3 Képfelbontás) :**
Válassza ezt konvencionális méretű TV-hez, ha látni kívánja a 16:9-es képernyõ központi felosztását. (A bal és jobb szélsõ oldalát a filmnek levágja.)

• **16:9 Wide (16:9 Szélesség) :**
A teljes 16:9 felbontású képet szélesvásznú TV-jén nézheti meg.



▪ A lemez típusától függően előfordulhat, hogy néhány képarányt nem lehet kiválasztani.

▪ HDMI video csatlakozáshoz, 4:3 formátumú videolejátszás jelenik meg a 4:3 oszlopos képernyőn (fekete sávok a kép szélein) minden típusú TV aspektus beállításnál.
Analóg video csatlakozáshoz, 4:3 formátumú videolejátszás jelenik meg a 4:3 oszlopos képernyőn (fekete sávok a kép szélein) 16:9 Wide szélesvásznú TV aspektus beállításnál.

Movie Frame (24 Fs) (Film képváltási gyakorisága (24 FPS))

A filmeket általában 24 kép/másodperces sebességgel rögzítik. Néhány Blu-ray lemez képes ezen a sebességen lejátszani a filmeket.
A Movie Frame (24Fs) (Film képváltási gyakorisága (24 FPS)) funkció ON (BE) beállításával a Blu-ray lejátszó HDMI kimenetét 24 kép/másodperces értékre állíthatja be a jobb képminőség érdekében.
A Movie Fame (24Fs) (Film képváltási gyakorisága (24 FPS)) funkciót kizárólag olyan TV-n élvezheti, amely támogatja ezt a funkciót.
Ez a menü kizárólag 1080i és 1080p HDMI felbontás esetén választható.

Lemeztől függően két fajta forrás közül lehet választani: Movie (Film) anyag (24 kép/másodperc) és Video anyag (30 kép/másodperc). A két üzemmód közti váltáskor a képernyő villoghat egy pár másodpercig.

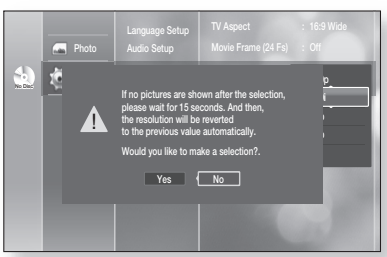
Resolution (Felbontás)

Beállítja a komponens és HDMI videó jel kimeneti felbontását.

- A számok a 576i/480i, 576p/480p, 720p, 1080p és 1080i jelzésekben a videó vezetékeinek számát jelölik. Az i és p a váltott soros és a progresszív érzékelést jelölik.
  - 1080p : A progresszív videó 1080 vonalát eredményezi.
  - 1080i : A váltott soros videó 1080 vonalát eredményezi.
  - 720p : A progresszív videó 720 vonalát eredményezi.
  - 576p/480p : A progresszív videó 576/480 vonalát eredményezi.
  - 576i/480i : A váltott soros videó 576/480 vonalát eredményezi.

Ha a csatlakoztatott TV nem támogatja a 24 kép/másodperces üzemmódot vagy a kiválasztott felbontást, akkor a következő üzenet jelenik meg:

Ha a Yes (Igen) opciót választja, és az adott felbontást nem támogatja a TV, akkor a képernyő fekete lesz.


Language Setup
TV Aspect : 16:9 Wide
Photo
Audio Setup
Movie Frame (24 Fs) : Off
If no pictures are shown after the selection, please wait for 15 seconds. And then, the resolution will be reverted to the previous value automatically.
Would you like to make a selection?.
Yes
No

■ Ha a képernyő fekete, nyomja meg és tartsa lenyomva a lejátszó elején található ▶▶I gombot legalább 5 másodpercig (úgy, hogy közben nincs a lejátszóban lemez). Valamennyi beállítás visszatér a gyári alapértelmezett értékre. Kövesse az előző oldalon található lépéseket az egyes módok közti váltáshoz, és válasszon ki egy olyan megjelenítési opciót, amelyet támogat a TV-je.

❖ Felbontás kimeneti üzemmód szerint

• BD lejátszás

Kimenet / Beállítás	HDMI	Component	VIDEO/S-Video
1080p, Movie Frame(24Fs) ki	1080p@60F	1080i	576i/480i
1080p/1080i, Movie Frame (24Fs) be	1080p@24F	1080i	576i/480i
1080i, Movie Frame (24Fs) ki	1080i	1080i	576i/480i
720p	720p	720p	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576p/480p	576i/480i
576i/480i	576p/480p	576i/480i	576i/480i

• DVD lejátszás

Kimenet / Beállítás	HDMI	Component	VIDEO/S-Video
1080p	1080p@60F	576p/480p	576i/480i
1080i	1080i	576p/480p	576i/480i
720p	720p	576p/480p	576i/480i
576p/480p	576p/480p	576p/480p	576i/480i
576i/480i	576p/480p	576i/480i	576i/480i

- A lejátszó rendelkezik a HDMI Auto Detect (HDMI automatikus észlelés) funkcióval. Amikor a lejátszót először csatlakoztatja a TV-hez a HDMI-n keresztül, akkor a lejátszó kimenete automatikusan átvált HDMI-re.
- Ha ez a funkció nem működik, akkor nem lehet kiválasztani az 1080p felbontást és a Movie Frame (24Fs) (Film képváltási gyakorisága (24 FPS)) üzemmódot.
- A BD lemeznek rendelkeznie kell a 24 képkockás funkcióval ahhoz, hogy alkalmazni lehessen a Movie Frame (24Fs) (Film képváltási gyakorisága (24 FPS)) üzemmódot.
- Ha a HDMI és a komponensenkénti kábelt egyaránt csatlakoztatta a TV-hez, akkor a komponensenkénti felbontás eltérhet a fenti táblázatban láthatóktól.

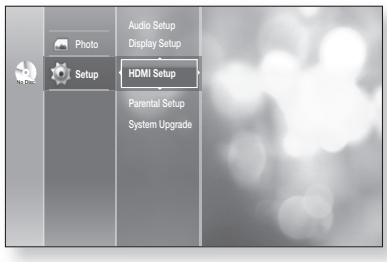
Screen Message (Képernyõ üzenet)

• **On** : A működési módhoz kapcsolódóan jelenít meg üzeneteket.
• **Off** : A működési módhoz kapcsolódóan nem jelenít meg üzeneteket.

Front Display (Elülsõ lejátszó)

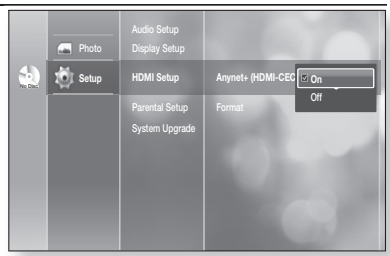
• **Automatic** : A kijelzõ sötét lejátszás alatt , világos, ha a készülék Stop módban van.
• **Dim** : Válassza ki a kijelzõ ablak halványításához.
• **Bright** : Válassza ki a kijelzõ ablak világosításához.

A HDMI OPCIÓK BEÁLLÍTÁSA



1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
2. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.
3. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **HDMI Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.
   Megjelenik a HDMI beállítás menü.
4. A ▲▼ gombok segítségével válassza ki a kívánt megjelenítési opciót (Anynet vagy Formátum), majd nyomja meg az **OK** vagy a ► gombot.

Anynet+ (HDMI-CEC)



Ha a HDMI be van kapcsolva, akkor használni lehet az Anynet+ funkciót.

- **On :** Az Anynet+ funkciók használhatók.
- **Off :** Az Anynet+ funkciók nem használhatók.

Mi az Anynet+?

Az Anynet+ egy kényelmes funkció, amely közös működést tesz lehetővé más, Anynet+ funkcióval ellátott Samsung termékekkel.

Az egységet vezérelheti egy Samsung TV távvezérlővel is, vagy mindössze a Blu-ray lejátszó távvezérlőjének **PLAY** gombjával bekapcsolhatja a Samsung TV-t és a házimozi rendszert, és lejátszhatja a lemezt.

■ Ez a funkció nem elérhető, ha a HDMI kábel nem támogatja a CEC-et.

Az Anynet+ használata

1. Csatlakoztassa a **BD lejátszót** egy Samsung TV-hez egy HDMI kábel segítségével. (lásd a 20-21. oldalt)
2. Állítsa az Anynet+ (HDMI CEC-et) “On” (Be) beállításra a BD lejátszón.
3. Állítsa be az Anynet+ funkciót a TV-n. (Lásd a TV használati utasítását további információért.)

Az Anynet+ funkciói

- Egyérintős lejátszás
  Mindössze a Blu-ray lejátszó távvezérlőjének **PLAY** gombjával bekapcsolhatja a Samsung TV-t és a házimozi rendszert, és lejátszhatja az egységben lévő lemezt.
- Egyérintős megtekintés
  Válassza ki a “Watching BD” (BD megtekintése) vagy a “Connected to BD player” (Csatlakoztatva a BD lejátszóhoz) (TV-től függően) a TV Anynet+ menüjében. A Blu-ray lejátszó automatikusan bekapcsol, a TV pedig átvált HDMI üzemmódra.
- Távvezérlő összekapcsolása
  Az egység Samsung TV távvezérlővel is irányítható.

- A Samsung TV távvezérlőn elérhető gombok : Ezek a gombok ugyanúgy működnek, mint a lejátszó távvezérlőjén lévők.
  - Lejátszás-vezérlő gombok :
  - Menü-vezérlő gomb :
  - Számgombok : 0 ~ 9
  - Színgombok : A B C D

A TV Anynet+ menüje

Ha megnyomja a Samsung TV távvezérlőjén lévő Anynet+ gombot, akkor a következő képernyőmenü (OSD) jelenik meg.

- BD lejátszó menüje
  - Film lejátszásakor: előhozza a lemez menüjét (megegyezik a Blu-ray lejátszó távvezérlőjének **DISC MENU** gombjával)
  - Stop üzemmódban: előhozza a SETUP menüt (megegyezik a Blu-ray lejátszó távvezérlőjének **MENU** gombjával.)

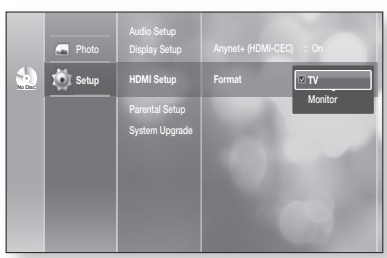
- BD lejátszó működtetési menüje
  - DVD VIDEO, DVD-RW/-R, BD-ROM lejátszásakor: megjeleníti az INFO OSD-t (megegyezik a lejátszó távvezérlőjének INFO gombjával)

■ Ezek a menük TV-nként eltérnek.

Format

Optimalizálhatja a HDMI kimenetet TV-re vagy monitorra.

- **TV** : Válassza ezt, ha a HDMI TV-hez van csatlakoztatva.
- **Monitor** : Válassza ezt, ha a HDMI monitorhoz van csatlakoztatva.



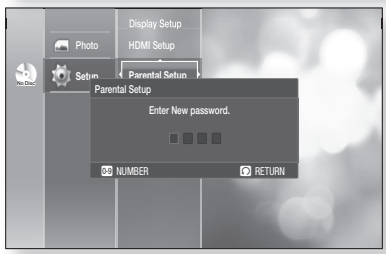
A GYERMEKZÁR BEÁLLÍTÁSA

A gyermekzár funkció a besorolással ellátott BD/DVD lemezek esetében működik, amely segít kontrolálni a BD/DVD lemezek típusát, melyeket a családja néz. Egy lemezen 8 besorolás van.

BD-ROM DVD-VIDEO

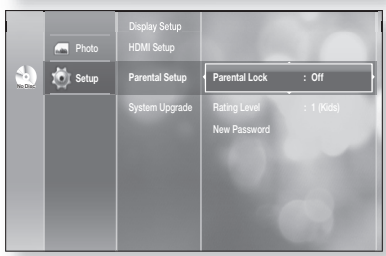
1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
2. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.

3. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Parental Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot. Amikor elõször működteti a Blu-ray lemezlejátszót, az “Enter New password” üzenet fog megjelenni.



4. A távirányítón található szám gombok segítségével adja meg a 4 számjegyű jelszót.
Megjelenik a “Confirm the password” üzenet.
Adja meg ismét a jelszavát.

5. Nyomja meg az **OK** vagy ► gombot a **Parental Lock** kiválasztásához.



6. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **On** vagy **Off** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** gombot.

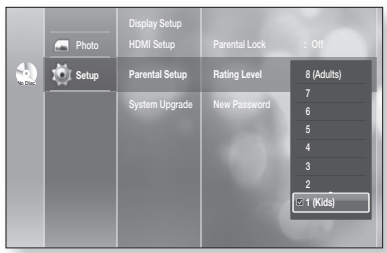
▪ Nyomja meg a **RETURN** vagy ◄ gombot az elõzõ menühöz való visszatéréshez.
Nyomja meg a **MENU** gombot a menü bezárásához.

Ha elfelejtette jelszavát

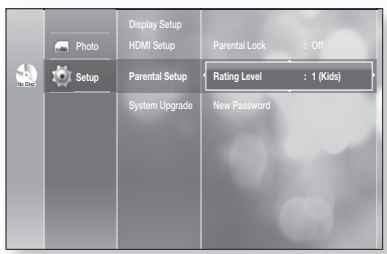
1. Távolítsa el a lemezt.
2. Nyomja meg és tartsa nyomva a ▶▶I gombot az elülsõ panelen legalább 5 másodpercig.
   • Az összes beállítás visszaáll a gyári beállításokra.

A besorolási szint beállítása

1. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Rating Level** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ►

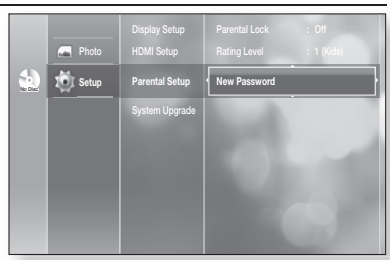


2. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a Rating Level kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** gombot. Például, ha a 6. szintet válassza ki, a lemezek, melyek 7.,8. szintet is tartalmaznak, nem fognak működni. A nagyobb számok azt jelzik, hogy a programot csak felnõtt használatra szánták.
A Level 1 (1-es szint) a legszigorúbb, ha Level 8 (8-as szint) a legenyhébb.

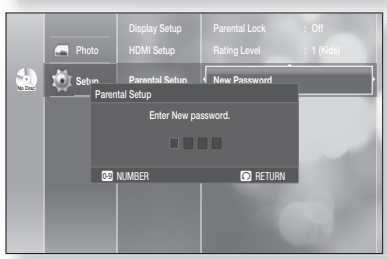


A jelszó megváltoztatása

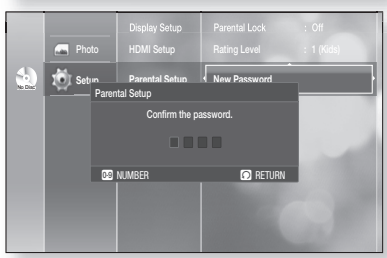
1. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **New Password** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.



2. A távirányítón található szám gombok segítségével adja meg a 4 számjegyű jelszót. Megjelenik a “Enter New password.” üzenet.



3. A távirányítón található szám gombok segítségével adja meg ismét a jelszavát.



rendszer frissítése

A Samsung a későbbiekben szoftverfrissítéseket is kínálhat Blu-ray lejátszójához. A firmware frissítéséhez tegye a következőket:

1. Menjen a samsung.com oldalra és látogasson el a 'SUPPORT' oldalra a firmware letöltéséhez, hogy ennek segítségével frissítő CD-t készíthessen.

   vagy

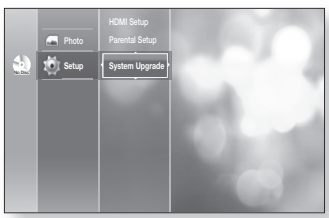
2. Csatlakoztassa a lejátszó LAN csatlakozóját a modem LAN csatlakozójához (lásd a 30. oldalt), és kövesse az alábbi lépéseket.

SZOFTVERFRISSÍTÉS

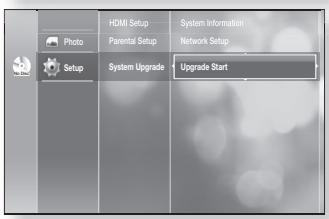
1. Ha a készülék No Disc módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.

2. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.

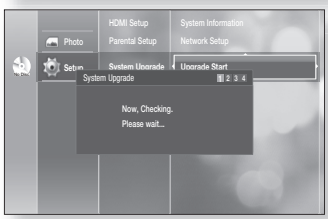
3. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **System Upgrade** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.



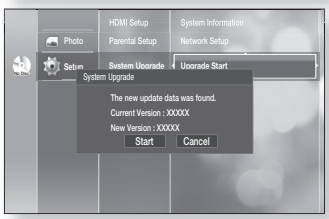
4. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Upgrade Start** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.



5. Megjelenik egy ablak, ahol megtekintheti a kábel és a hálózati kapcsolat állapotát.



■ ha a frissítés lehetséges: Látni fogja az aktuális és az új szoftververzió adatait egy ablakban.

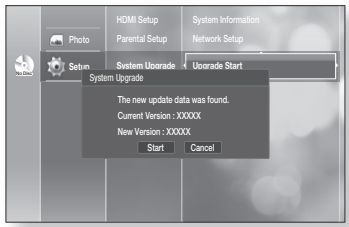


■ ha a frissítés nem lehetséges: A következő üzenetet fogja látni az ablakban.

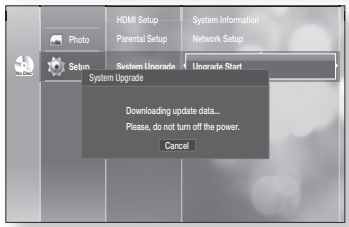
- Ha a kábel nincs csatlakoztatva :
  "This system can not connected to internet for update. Please, check the network setup."
- - Ha a hálózati csatlakozás nem működik :
  "This system can not connected to internet for update. Please, check the network setup"
- Ha nincs újabb verzió (a legújabb verzió van telepítve) :
  "The latest version of the firmware is already installed. There is no need to update."
- Ha nincs lemez a lejátszóban :
  "Please maintain "No Disc" state for network update."
  Ez azt jelenti, hogy a frissítés végrehajtásához ki kell venni minden lemezt.

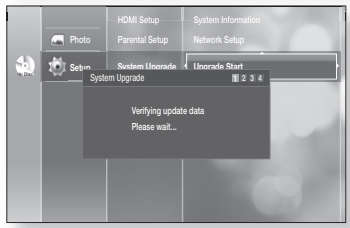
rendszer frissítése

6. A rendszerfrissítés végrehajtásához a ◄► gombok segítségével válassza ki a **Start** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.



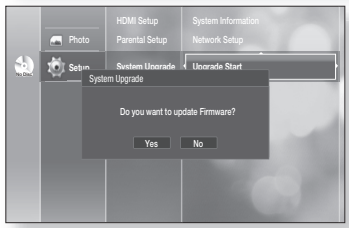
7. A rendszerfrissítés kezdetét veszi.



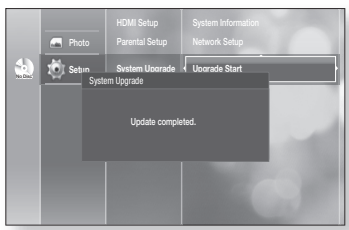


8. Ha a készülék végzett az ellenőrzéssel, akkor megjelenik egy ablak, ahol frissítheti a szoftvert. A szoftverfrissítés végrehajtásához a ◄► gombok segítségével válassza ki a **Yes** (Igen) opciót, majd nyomja meg az OK gombot.

- Látni fog egy üzenetet a frissítés folyamatáról 3 másodpercig.
  - Ha a frissítés befejeződött, a készülék kikapcsol.
- Ha nem szeretne szoftvert frissíteni, akkor válassza a No (Nem) opciót, majd kattintson az **OK** gombra.



9. Ha a telepítés befejeződött, akkor megjelenik a következő üzenet: "**Update Completed**" (Frissítés befejeződött). A lejátszó automatikusan kikapcsol 3 másodperc múlva. Valamennyi beállítás visszaáll a gyári beállításra. Amikor ismét bekapcsolja a készüléket, akkor a nyelv-választó menü jelenik meg.

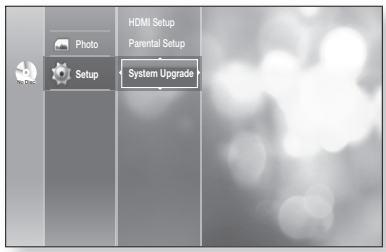


- Ha meg szeretné szakítani a frissítést az adatok letöltése közben, akkor nyomja meg az OK gombot. Ekkor megjelenik egy megerősítő üzenet. Ha a Yes (Igen) opciót választja, akkor a frissítési folyamat véget ér, ha a No (Nem) opciót, akkor a frissítés folytatódik az ellenőrzési lépéssel.
- Ha a rendszerfrissítés befejeződött, ellenőrizze a szoftver részleteit a System Upgrade (Rendszer frissítése) menüben.
- A szoftver frissítése közben ne kapcsolja ki a lejátszót, máskülönben előfordulhat, hogy a lejátszó nem fog megfelelően működni.

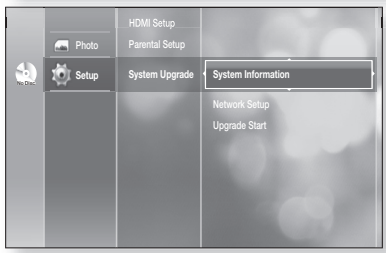
SYSTEM INFORMATION (RENDSZERINFORMÁCIÓ)

Ha a szoftverfrissítés befejeződött, ellenőrizze a szoftver részleteit az alábbi lépéseket követve.

1. Ha a készülék Stop módban van, nyomja meg a **MENU** gombot.
2. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Setup** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.
3. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **System Upgrade** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.



4. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **System Information** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** vagy ► gombot.
   Megjelennek az aktuális szoftver részletes adatai.



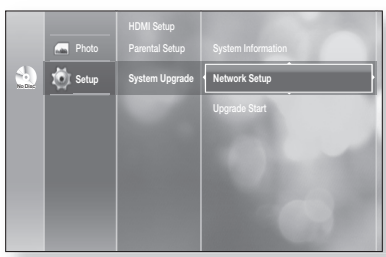
5. Nyomja meg az **OK** gombot az **OK** opció kiválasztásához. Megjelenik a System Upgrade (Rendszer frissítése) menü.

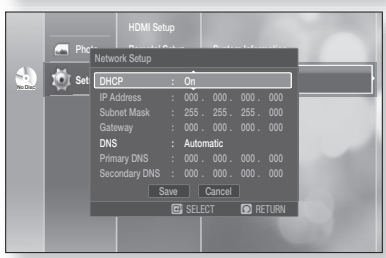
NETWORK SETUP (HÁLÓZATI BEÁLLÍTÁS)

Nagyritkán előfordulhat, hogy a szoftverfrissítés nem sikerül.
Ha ez bekövetkezik, akkor be kell állítania az IP address-t (IP cím), a Subnet Mask-ot (Alhálózati maszk), a Gateway-t (Átjáró) és a DNS-t az alábbi lépéseket követve.

A beállításhoz kövesse a fenti lépéseket 1-től 3-ig

4. A ▲▼ gombok segítségével válassza ki a Network setup (Hálózati beállítások) opciót, majd nyomja meg az **OK** vagy a ► gombot.
   Megjelenik egy menü, ahol beállíthatja a hálózati beállításokat.
5. A ▲▼ gombok segítségével válassza ki a **DHCP** opciót, majd nyomja meg az OK gombot.

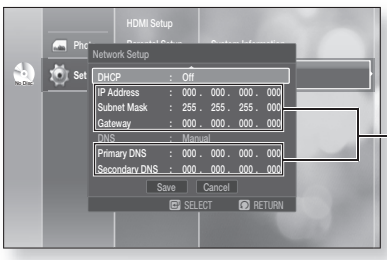



HDMI Setup
Network Setup
DHCP : On
IP Address : 000 . 000 . 000 . 000
Subnet Mask : 255 . 255 . 255 . 000
Gateway : 000 . 000 . 000 . 000
DNS : Automatic
Primary DNS : 000 . 000 . 000 . 000
Secondary DNS : 000 . 000 . 000 . 000
Save
Cancel
SELECT
RETURN

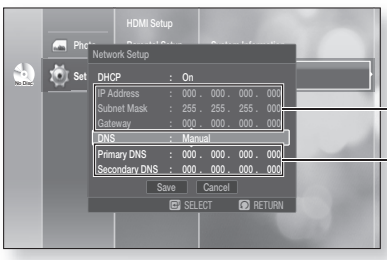
- Ha a DHCP On (Be) beállításon van, akkor az IP Address-t (IP cím), a Subnet Mask-ot (Alhálózati maszk) és a Gateway-t (Átjáró) nem lehet kiválasztani.
- Ha a DNS Automatic (Automatikus) beállításon van, akkor a Primary/Secondary DNS-t (Elsődleges/Másodlagos DNS) nem lehet kiválasztani.

6. A ▲▼ gombok segítségével válasszon ki egy kívánt opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

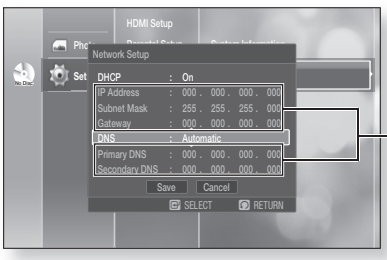
- Ha a DHCP Off (Ki) beállításon van, a DNS pedig Manual-on (Manuális)


HDMI Setup
Network Setup
DHCP : Off
IP Address : 000 . 000 . 000 . 000
Subnet Mask : 255 . 255 . 255 . 000
Gateway : 000 . 000 . 000 . 000
DNS : Manual
Primary DNS : 000 . 000 . 000 . 000
Secondary DNS : 000 . 000 . 000 . 000
Save
Cancel
SELECT
RETURN
A beállítás elérhető

- Ha a DHCP On (Be) beállításon van, a DNS pedig Manual-on (Manuális)


HDMI Setup
Network Setup
DHCP : On
IP Address : 000 . 000 . 000 . 000
Subnet Mask : 255 . 255 . 255 . 000
Gateway : 000 . 000 . 000 . 000
DNS : Manual
Primary DNS : 000 . 000 . 000 . 000
Secondary DNS : 000 . 000 . 000 . 000
Save
Cancel
SELECT
RETURN
A beállítás nem elérhető
A beállítás elérhető

- Ha a DHCP On (Be) beállításon van, a DNS pedig Automatic-on (Automatikus)


HDMI Setup
Network Setup
DHCP : On
IP Address : 000 . 000 . 000 . 000
Subnet Mask : 255 . 255 . 255 . 000
Gateway : 000 . 000 . 000 . 000
DNS : Automatic
Primary DNS : 000 . 000 . 000 . 000
Secondary DNS : 000 . 000 . 000 . 000
Save
Cancel
SELECT
RETURN
A beállítás nem elérhető

▪ A tételek kiválasztásakor használja a szám- és a ▲▼◄► gombokat.

7. Ha végzett, a ▲▼ gombok segítségével válassza ki a **Save** (Mentés) opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

8. Ha nem szeretné elmenteni a módosításokat, akkor a ▲▼◄► gombok segítségével válassza ki a **Cancel** (Mégse) opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

▪ A kézikönyvben szereplő IP cím kizárólag illusztrációs célokat szolgál. A valódi IP címet illetően a hálózati beállításokat kell megtekinteni.

film megtekintése

A MEGJELENÍTÉS FUNKCIÓ HASZNÁLATA

BD-ROM DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R

1. Lejátszás alatt nyomja meg az **INFO** gombot a távirányítón.
2. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a kívánt elem kiválasztásához.
3. Nyomja meg a ◄► gombot a kívánt beállításhoz, majd nyomja meg az **OK** gombot.
   - A távirányító szám gombjait használva, közvetlenül a címbe, fejezetbe léphet, vagy elindíthatja a lejátszást egy kívánt idõpontban.
4. A képernyõ eltűntetése, nyomja meg mégegyszer az **INFO** gombot.

- Ha az Info menüből játszik le tartalmakat, akkor előfordulhat, hogy a lejátszás nem működik megfelelően.
- Title : Ha több cím is szerepel a lemezen, és el szeretné érni a kívánt címet. Például ha több film is van egy BD/DVD lemezen, akkor minden egyes filmnek külön címe van.
- Chapter: A legtöbb BD/DVD lemez fejezetekre bontva lett felvéve, így Ön gyorsan megtalálhat speciális részeket.
- Playing Time : Egy kívánt idõponttól engedélyezi a film lejátszását. Hivatkozásként meg kell adnia az indulás idejét. Az idõ keresés funkció nem mindegyik lemezen müködik.
- Audio : A film hangsávjának nyelvére utal. A BD lemez 32 audio nyelvet, míg a DVD 8 nyelvet tartalmazhat.
- Subtitle : A lemezen található felirat nyelvekre utal. Kiválaszthatja a felirat nyelvét, vagy, ha kívánja, kikapcsolhatja a képernyõről. A BD lemez 255, míg a DVD 32 felirat nyelvet tartalmazhat.
- Angle : Ha egy BD/DVD lemez egy adott jelenetet több látószögben is tartalmaz, alkalmazhatja az Angle (látószög) funkciót.

film megtekintése

A LEMEZ MENÜ ÉS FELUGRÓ/CÍM MENÜ HASZNÁLATA

A lemezmenü használata

1. Lejátszás alatt nyomja meg az **DISC MENU** gombot a távirányítón.
2. Nyomja meg a ▲▼◄► gombot a kívánt beállításhoz, majd nyomja meg a ► vagy az **OK** gombot.
   - A lemez menü beállító szakaszai lemezeknél más és más.

▪ A lemeztől függõen, a lemez menü nem mindig elérhetõ.

A cím menü használata

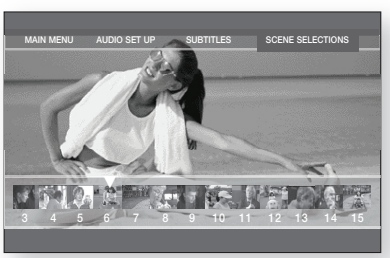
1. Lejátszás alatt nyomja meg az **TITLE MENU** gombot a távirányítón.
2. Nyomja meg a ▲▼◄► gombot a kívánt beállításhoz, majd nyomja meg az **OK** gombot.
   - A lemez menü beállító szakaszai lemezeknél más és más.

▪ A lemeztől függõen, a lemez menü nem mindig elérhetõ.

▪ A cím menü csak akkor jelenik meg, ha legalább kettõ cím van a lemezen.

A felugró menü használata

1. Lejátszás alatt nyomja meg az **POPUP MENU** gombot a távirányítón.
2. Nyomja meg a ▲▼◄► gombokat vagy az **OK** gombot a kívánt menü kiválasztásához.
   - A felugró menü beállító szakaszai lemezeknél más és más.



▪ A lemeztől függõen, a felugró menü nem mindig elérhetõ.

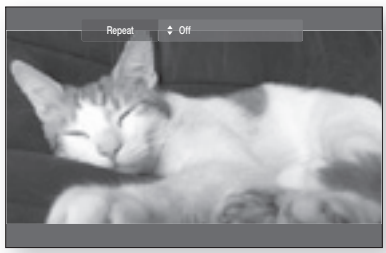
ISMÉTELT LEJÁTSZÁS

Megismétli az adott fejezetet vagy címet.

Lejátszás megismétlése

BD-ROM DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R

1. Lejátszás alatt nyomja meg a **REPEAT** gombot a távirányítón.
   Az ismétlõ képernyõ megjelenik.



2. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Chapter** vagy **Title** kiválasztásához.
   • BD/DVD megismétli a lejátszást fejezeteknél vagy címeknél.

3. Visszatérés normál lejátszáshoz, nyomja meg megint a **REPEAT** gombot, majd a ▲▼ gombokat az **Off** kiválasztásához.

▪ A lemeztõl függõen, az ismétlés funkció nem mindig elérhetõ.

Az A-B ismétlõ funkció használata

BD-ROM DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R

1. Nyomja meg a **REPEAT A-B** gombot a távirányítón.
2. Nyomja meg a **REPEAT A-B** gombot ott, ahol újra akarja indítani (A) a lejátszást.
3. Nyomja meg a **REPEAT A-B** gombot ott, ahol meg akarja állítani (B) a lejátszást.
4. A normál lejátszás visszaállításához nyomja meg a **CANCEL** gombot.

▪ B pont nem állítható be, amíg az A pontból történõ elindítás nem haladta meg az 5 másodperct.

AZ AUDIO NYELV KIVÁLASZTÁSA

BD-ROM DVD-VIDEO

Gyorsan és egyszerűen kiválaszthatja a kívánt audio nyelvet az AUDIO gombbal.

Az AUDIO gomb használata

1. Nyomja meg lejátszás alatt az **AUDIO** gombot.
   A gomb ismételt megnyomásával az audio megváltozik.
   • Az audio nyelvek rövidítéssel szerepelnek.

2. Az **AUDIO** ikon eltűntetéséhez, nyomja meg a **CANCEL** vagy **RETURN** gombot.

Az INFO gomb használata

1. Lejátszás alatt nyomja meg az **INFO** gombot a távirányítón.
2. A ▲▼ gombok segítségével válassza ki a hangsávot.
3. Nyomja meg a ◄► gombokat a távirányítón a kívánt audio kiválasztásához.

- Ez a funkció függ attól, hogy milyen audio nyelv van kódolva a lemezen és lehet, hogy nem érhetõ el.
- A BD lemez 32 audio nyelvet, míg a DVD 8 nyelvet tartalmazhat.
- A lemez típusától függően az Audio gombot is használhatja a hangsávok és a nyelvek közti váltásra. Néhány Blu-ray lemeznél választhat a többcsatornás LPCM és a Dolby Digital hangsáv közül.

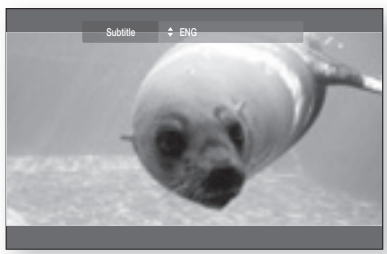
A FELIRAT NYELVÉNEK KIVÁLASZTÁSA

Gyorsan és egyszerűen kiválaszthatja a kívánt feliratot a **SUBTITLE** gombbal.

A SUBTITLE gomb használata.

BD-ROM DVD-VIDEO

1. Nyomja meg a **SUBTITLE** gombot. A gomb ismételt megnyomásával a felirat megváltozik. A felirat nyelvek rövidítéssel szerepelnek.



2. Az **SUBTITLE** ikon eltűntetéséhez, nyomja meg a **CANCEL** vagy **RETURN** gombot.

Az INFO gomb használata

1. Lejátszás alatt nyomja meg az **INFO** gombot a távirányítón.
2. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Subtitle** kiválasztásához.
3. Nyomja meg a ◄► gombokat a távirányítón a kívánt felirat nyelvének kiválasztásához.

- A BD/DVD lemezektől függően előfordulhat, hogy át kell váltania a kívánt feliratra a lemez menüjében. Nyomja meg a **DISC MENU** gombot.
- Ez a funkció függ attól, hogy milyen felirat nyelv van kódolva a lemezen és lehet, hogy nem minden BD/DVD lemezen érhetõ el.
- A BD lemez 255, míg a DVD 32 felirat nyelvet tartalmazhat.

A KAMERASZÖG VÁLTOZTATÁSA

Ha egy BD/DVD lemez egy adott jelenetet több látószögben is tartalmaz, alkalmazhatja az Angle (látószög) funkciót.

A látószög funkció használata

BD-ROM DVD-VIDEO

1. Lejátszás alatt nyomja meg az **INFO** gombot a távirányítón.
2. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Angle** kiválasztásához.

3. Nyomja meg a ◄► gombokat vagy használhatja a szám gombokat a távirányítón, hogy kiválassza a kívánt szöget.

- Ha a lemeznek csak egy szöge van, ez a sajátosság nem fog működni. Általában, nagyon kevés lemez rendelkezik ezzel a sajátossággal.
- A lemeztől függően, ezek a funkciók, lehet, hogy nem fognak működni.

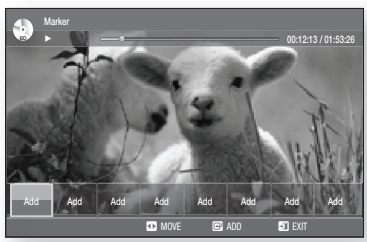
A KÖNYVJELZŐ FUNKCIÓ HASZNÁLATA

Ez a sajátosság lehetővé teszi, hogy kijelöljön részeket a DVD lemezen, így Ön gyorsan megtalálhatja a későbbiekben.

A MARKER (JELZŐ) gomb használata.

BD-ROM DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R

1. Lejátszás alatt nyomja meg a **MARKER** gombot a távirányítón. Megjelenik a Bookmark (Könyvjelző) képernyő.
2. Nyomja meg az **OK** gombot, ha a kívánt jelenet megjelenik. A kiválasztott jelenet tárolásra kerül.
3. Nyomja meg a ◄► gombot a következő pozíció eléréséhez.
4. Nyomja meg mégegyszer az **OK** gombot, ha a kívánt jelenet megjelenik.
   A jelenet eltárolódik a kiválasztott pozícióban, és láthatóvá válik a könyvjelző idő információja.
   - A fentieket megismételve kijelölheti a többi poziciót.
   - 8 jelenetet jelölhet ki.



- Ha a lemez tálca nyitva van, majd megint bezáródik, a könyvjelzők eltűnnek.

film megtekintése

Egy könyvjelzõ visszajátszása

1. Lejátszás alatt nyomja meg a **MARKER** gombot a távirányítón.

2. Nyomja meg a ◄► gombokat egy könyvjelzõs jelenet kiválasztásához.
3. Nyomja meg az **OK** vagy **PLAY/PAUSE** (⏯) gombot a kiválasztott jelenet elindításához.

Egy könyvjelzõ törlése

1. Lejátszás alatt nyomja meg a **MARKER** gombot a távirányítón.

2. Nyomja meg a ◄► gombokat egy könyvjelzõs jelenet kiválasztásához.

3. A kiválasztott könyjelző törléséhez nyomja meg a **PIROS(A)** vagy a **CANCEL** gombot.

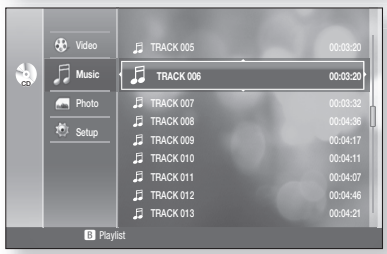
zene meghallgatása

AUDIO CD (CD-DA) LEJÁTSZÁSA

1. Helyezzen be egy audio CD (CD-DA) lemezt a tálcára. Audio CD esetén az első szám automatikusan lejátszásra kerül.

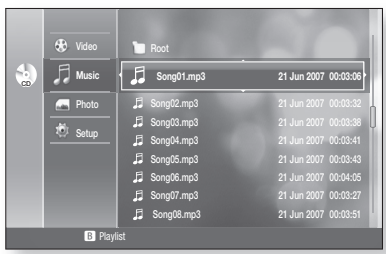
2. A Music List (Zenelista) megnyitásához nyomja meg a **STOP** vagy a **RETURN** gombot. Megjelenik a (Zenelista) képernyő

3. A ▲▼ gombok segítségével válassza ki a lejátszani kívánt számot, majd nyomja meg az **OK** gombot.



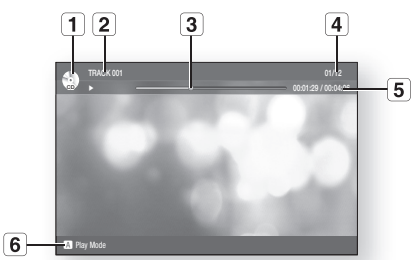
MP3 LEJÁTSZÁSA

1. Helyezzen be egy MP3 lemezt a tálcára.
   • A menü képernyõ megjelenik.
2. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Music** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** gombot.
   • A zeneszámok listája megjelenik.
3. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a hallgatni kívánt MP3 zeneszám kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** gombot.

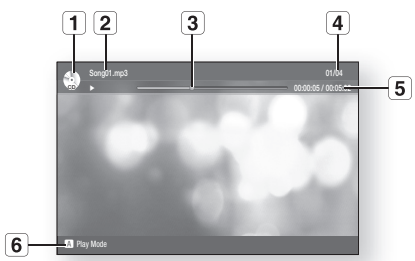


AUDIO CD(CD-DA)/MP3 KÉPERNYÕELEMEK

<Audio CD(CD-DA)>



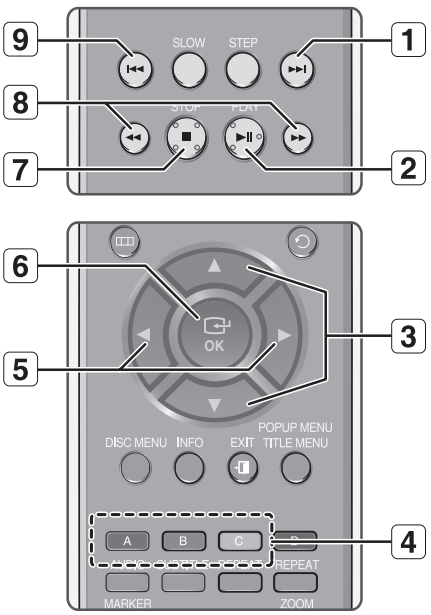
<MP3>



1	Megjeleníti az adathordozó típusokat.
2	Jelenlegi szám (dal) Audio CD(CD-DA): Kijelzi az éppen lejátszás alatt lévõ zeneszám számát. MP3: Kijelzi az éppen lejátszás alatt lévõ zeneszám nevét.
3	Állapotsáv.
4	Kijelzi az aktuális lejátszási indexet és a lemezen található számok számát
5	Aktuális / Teljes lejátszási idő
6	Kijelzi az elérhető SZÍN gombokat. (a Szín gombok használatát illetően tekintse meg a következő oldalt).

zene meghallgatása

AUDIO CD(CD-DA)/MP3 LEMEZEK LEJÁTSZÁSÁHOZ SZÜKSÉGES GOMBOK A TÁVIRÁNYÍTÓN.



1. **UGRÁS** (⏮) gomb: Ha lejátszás közben nyomja meg, akkor a következő számra ugrik. A következő oldalra ugrik a Music List-ben (Zenelista) és a Playlist-ben (Lejátszási lista).
2. **PLAY/PAUSE** (⏯) gomb : Lejátssza a kijelölt számot. Ha lejátszás közben nyomja meg, akkor a szám lejátszása szüneteltetésre kerül.
3. ▲▼ buttons : Kiválaszt egy számot (dalt) vagy egy mappát a Music List-ben (Zenelista) és a Playlist-ben (Lejátszási listában).
4. **SZÍN** gomb : PIROS(A), ZÖLD(B), SÁRGA(C)
   - PIROS(A) gomb: Lejátszás közben kiválasztja a Lejátszási üzemmódot (Ismétlés).
   - ZÖLD(B) gomb: Playlist-ből (Lejátszási lista) átvált a Music List-re (Zenelista) / Music List-ből (Zenelista) átvált a Playlist-re (Lejátszási lista).
   - SÁRGA(C) gomb: Playlist (Lejátszási lista) lejátszása.
5. ◄► gombok
   ► : Átvált a kijelölt mappába vagy lejátssza a kijelölt számot, pozíciótól függően.
   ◄ : A szülő mappába ugrik.
6. **OK** gomb : Lejátssza a kiválasztott számot (zene).
7. **STOP** (⏹) gomb : Leállít egy számot (dalt).
8. Nyomja meg a **KERESÉS** (⏪ ⏩) gombokat :
   Gyors lejátszás (csak Audio CD(CD-DA) esetén).
9. **UGRÁS** (⏭) gomb : Ha lejátszás alatt megnyomja, visszamegy az aktuális zeneszám elejére. Ha még
   egyszer megnyomja, a Blu-ray lemezlejátszója lejátssza az előző zeneszámot. Ha a lejátszás kezdése után, három másodpercen belül megnyomja ezt a gombot, az előző zeneszámot fogja lejátszani. Ha három másodperc múlva nyomja meg ezt a gombot, az aktuális zeneszámot kezdi elölről lejtászani.
   Oldalt vált a Music List-ben (Zenelista) és a Playlist-ben (Lejátszási lista).

AUDIO CD (CD-DA) ÉS MP3 ISMÉTLÉSE

Lejátszás alatt, többször nyomja meg a **REPEAT** vagy **VÖRÖS(A)** gombot a kívánt ismétlési mód kiválasztásához.
Ha AUDIO CD (CD-DA) lemezt játszik le :
Normal ➞ 🔁 ➞ 🔁ALL ➞ 🔁R
Ha MP3 lemezt játszik le :
Normal ➞ 🔁 ➞ 🔁 ➞ 🔁R

- **Normal (Audio CD(CD-DA)/MP3)**: A zeneszámokat a lemezen, olyan sorrendben játssza le, amilyen sorrendben azok fel lettek véve.
- 🔁 **epeat Track (Szám ismétlése) (Audio CD(CD-DA)/MP3)**
- 🔁 **Repeat Folder (Mappa ismétlése) (MP3)**
- 🔁R **Véletlen (Audio CD(CD-DA)/MP3)**
  - **Ha AUDIO CD (CD-DA) lemezt játszik le :** random (véletlenszerű) opció a lemez zeneszámait véletlenszerű sorrendben játssza le.
  - **Ha MP3 lemezt játszik le :** A random (véletlenszerű) opció a mappa fájljait véletlenszerű sorrendben játssza le.
- 🔁ALL **Repeat All (Összes ismétlése) (Audio CD(CD-DA))**: Az összes szám folyamatosan ismétlődik.

- A normál lejátszáshoz való visszatérés -

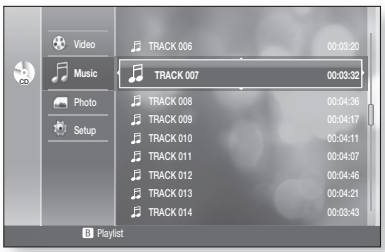
Az ismétlés nélküli lejátszáshoz való visszatéréshez nyomja meg többször a **REPEAT** vagy a **PIROS(A)** gombot.

Playlist

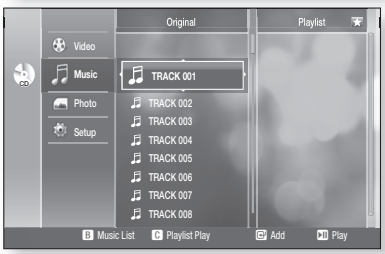
99 zeneszámból álló lejátszási listát tud készíteni.

A beállításhoz kövesse az 55. oldalon lévő 1. és 2. lépést.

1. Nyomja meg a ZÖLD(B) gombot.

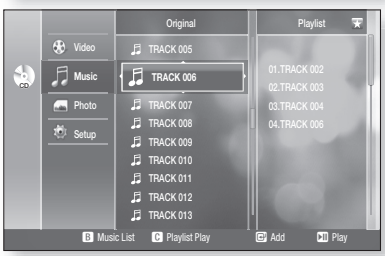


2. A ▲▼ gombok segítségével válasszon ki egy számot, majd nyomja meg az **OK** gombot a Playlist-hez (Lejátszási lista) való hozzáadáshoz. További számok hozzáadásához ismételje meg ezt a folyamatot.

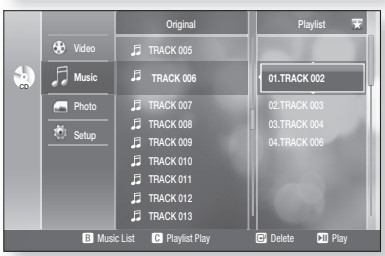


3. Ha egy nem kívánt szám van a listában, nyomja meg a ►▲▼ gombot a szám kiválasztásához, és utána nyomja meg a **OK** gombot.

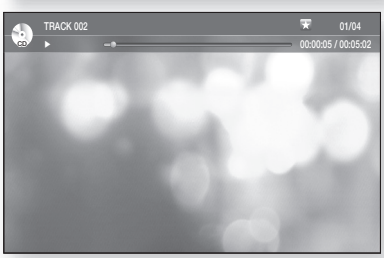
- A kiválasztott szám törlõdik.



4. A kiválasztott számok lejátszásához nyomja meg a **SÁRGA(C)** gombot. Ha a szám befejeződött, akkor a következő szám automatikusan lejátszásra kerül.

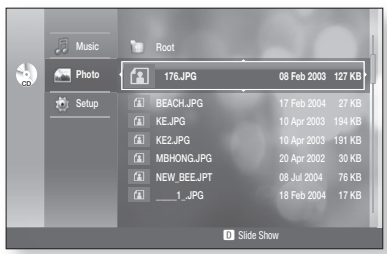


5. A Music List (Zenelista) megnyitásához nyomja meg a **STOP** vagy a **RETURN** gombot.



kép megtekintése

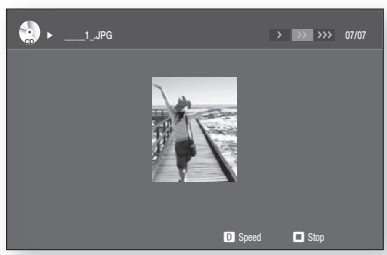
KÉP MEGTEKINTÉSE


Music
Photo
Setup
Root
176.JPG 08 Feb 2003 127 KB
BEACH.JPG 17 Feb 2004 27 KB
KE.JPG 10 Apr 2003 194 KB
KE2.JPG 10 Apr 2003 191 KB
MBHONG.JPG 20 Apr 2002 30 KB
NEW_BEE.JPT 08 Jul 2004 76 KB
____1_.JPG 18 Feb 2004 17 KB
D Slide Show

1. Helyezzen be JPEG lemezt a lemeztálcára.
   - A menü képernyõ megjelenik.
2. Nyomja meg a ▲▼ gombokat a **Photo** kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** gombot.
   - A képek listája megjelenik.
3. A ▲▼ gombok segítségével válasszon ki egy képet.
   - A következő oldal megtekintéséhez nyomja meg a **SKIP** (⏭) gombot.
   - Az előző oldal megtekintéséhez nyomja meg a **SKIP**(⏮)gombot.

▪ A 6 Mb-osnál vagy a 7 megapixelesnél nagyobb képfájlok nem lejátszhatók.

DIABEMUTATÓ



A beállításhoz kövesse a fenti lépéseket 1-től 2-ig

3. Nyomja meg a **KÉK(D)** gombot.
   A diavetítés elindul.

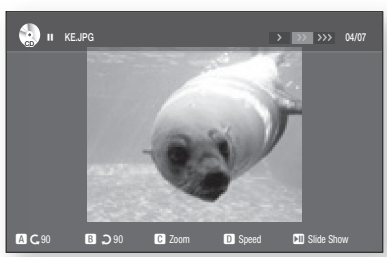
4. A diavetítés sebességének beállításához nyomja meg a KÉK(D) gombot a diavetítés elindulása után.
   A gomb minden egyes megnyomására növekszik a lejátszási sebesség.

- A diavetítés leállítása -

Nyomja meg a **STOP** vagy a **RETURN** gombot.

▪ Az 1920X1080 felbontású JPEG képeket normál felbontásban fogja lejátszani. A képek nem fogják teljesen kitölteni a képernyõt.

FORGATÁS



A beállításhoz kövesse a fenti lépéseket 1-től 3-ig.

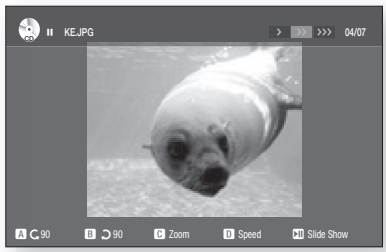
4. Nyomja meg az **OK** gombot.
5. A kép forgatásához használja a **PIROS(A)** és a **ZÖLD(B)** gombokat.

▪ A 6 Mb-osnál vagy a 7 megapixelesnél nagyobb képfájlok nem forgathatók.

ZOOM

Beállításhoz, kövesse az 1-3. lépéseket a "kép megtekintés" rész alatt a 58. oldalon.

4. Nyomja meg az **OK** gombot.
5. Nyomja meg a **SÁRGA(C)** gombot.



6. A kép nagyításához/kicsinyítéséhez használja a **PIROS(A)** és a **ZÖLD(B)** gombokat.

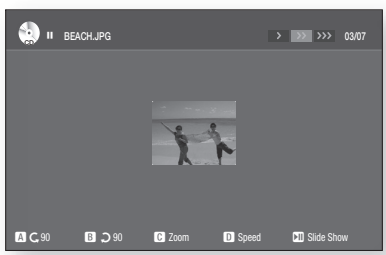
- A nagyítás leállítása -

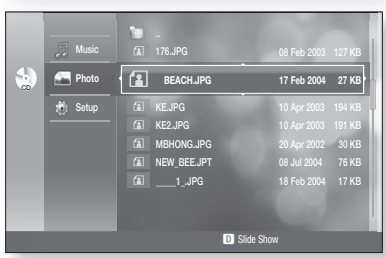
Nyomja meg a **SÁRGA(C)** gombot.

A KÉPLISTA MEGNYITÁSA

Beállításhoz, kövesse az 1-3. lépéseket a "Kép megtekintés" rész alatt a 58. oldalon.

4. Nyomja meg az **OK** gombot.
5. A képlista indításához, nyomja meg a **RETURN** vagy **STOP** gombot.




Music
Photo
Setup
..
176.JPG 08 Feb 2003 127 KB
BEACH.JPG 17 Feb 2004 27 KB
KE.JPG 10 Apr 2003 194 KB
KE2.JPG 10 Apr 2003 191 KB
MBHONG.JPG 20 Apr 2002 30 KB
NEW_BEE.JPT 08 Jul 2004 76 KB
___1_.JPG 18 Feb 2004 17 KB
D Slide Show

hibaelhárítás

Mielőtt szervizhez fordulna, ellenőrizze a következőket.

PROBLÉMA	MEGOLDÁS
Semmilyen művelet nem hajtható végre a távirányítóval.	• Ellenõrizze az elemeket a távirányítóban. Ha ki kell cserélni õket. • Nem több mint 6.1 m távolságban működik a távirányító. • Távolítsa el az elemeket és tartson lenyomva egy vagy több gombot néhány percig, hogy kiszárítsa és újraindítsa a mikroprocesszort a távirányító belsejében. Helyezze vissza az elemeket és próbálja ismét működtetni a távirányítót.
Nem megy a lemez	• Gyõzõdjön meg róla, hogy a lemez felirattal lefelé lett elhelyezve. • Ellenõrizza a BD/DVD tartományi számát.
5.1 csatorna hang nem lehet reprodukálni.	• Az 5.1-es csatorna hang reprodukálható, ha a következõ feltételek megfelelnek. : 1. A Blu-ray lemezlejátszó a megfelelõ erõsítõvel van összekötve. 2. A lemezt 5.1-es csatorna hanggal lett felvéve. • Ellenõrizze mindenképp, hogy a lejátszott lemezen szerepel-e az “5.1 cs.” jelzés. • Ellenõrizze, hogy az audio rendszere csatlakoztatva van és helyesen működik. • A BEÁLLÍTÁS menüben, Bit adattovábbításra van állítva az audio kimenet?
A lemezmenü nem jelenik meg.	• Ellenõrizze, hogy a lemeznek van-e menüje.
A ⊘ ikon megjelenik a képernyõn.	• A jellemzõk vagy a művelet nem hajtható végre ebben az idõben, mert: 1. A BD/DVD-k szoftverei letiltják azt. 2. A BD/DVD lemezek szoftverei nem támogatják a jellemzõket (például: szögek) 3. A tulajdonság nem elérhetõ ebben a pillanatban. 4. Ön egy olyan cím vagy fejezet számot kér vagy olyan idõpontot keres, ami a tartományon kívül esik.
A lejátszási mód különbözik a beállítási menü választéktól.	• Néhány kiválaszott fukció a beállítás menüben lehet, hogy nem működik helyesen, ha a lemez nincs kódolva a megfelelõ funkcióval.
A képernyõ arányt nem lehet megváltoztatni.	• A képernyõ arány a BD/DVD-jén rögzítve van.
Nincs audio.	• Gyõzõdjön meg róla hogy a helyes digitális kimenetet választotta ki az audio opciok menüjében.
A képernyõ blokkolva van.	• Nyomja meg a ▶▶I gombot (a panel elején) több mint 5 másodpercig, úgy, hogy nincs lemez a készülékben. Az összes beállítás visszaáll a gyári beállításokra.

PROBLÉMA	MEGOLDÁS
Ha a HDMI kimenet olyan felbontásra van beállítva, melyet az Ön TV-je nem támogat (például 1080p), akkor előfordulhat, hogy a TV-n nem jelenik meg kép.	• Nyomja meg és tartsa lenyomva a ▶▶I gombot (az előlapon) legalább 5 másodpercig, úgy, hogy nincs behelyezve lemez. Valamennyi beállítás visszaáll a gyári beállításra.
Elfelejtette jelszavát	• Nyomja meg a ▶▶I gombot (a panel elején) több mint 5 másodpercig, úgy, hogy nincs lemez a készülékben. A jelszóval együtt minden beállítás visszaáll a gyári értékekre. Ne használja ezt, hacsak nem feltétlenül szükséges.
Ha más problémát tapasztal.	• Keresse meg a tartalomjegyzékben azt a fejezetét a használati útmutatónak, mely magyarázatot adhat e jelen problémára és ismételje meg a műveletet a szerint. • Ha a probléma továbbra is fenn áll, kérjük, lépjen kapcsolatba a legközelebbi elfogadottt Samsung szervíz központtal.
A kép zajos vagy eltorzult	• Győződjön meg róla, hogy a lemez nem koszos vagy karcos. • Tisztítsa meg a lemezt.
Nincs HDMI kimenet.	• Ellenőrizze a kapcsolatot a TV és Blu-ray lemezlejátszó HDMI csatlakozóján. • Ellenőrizze, hogy a TV-je támogatja a 576p/480p/720p/1080i/1080p HDMI bemeneti felbontást.
Rendellenes HDMI kimeneti képernyő.	• Ha véletlenszerű zaj megjelenik a képernyőn, ez azt jelenti, hogy a TV nem támogatja a HDCP-t (Highbandwidth Digital Content Protection).

Függelék

MŰSZAKI ADATOK

Általános	Áramszükséglet	AC 110-240V ~ 50/60Hz
	Teljesítményfelvétel	29 W
	Tömeg	4.2 kg
	Méretek	430 (W) x 79 (H) x 325 (D) mm
	Működési hõmérséklet tartománya	+ 5° C to + 35° C
	Működési páratartalom tartománya	10 % to 75 %
Lemez	BD (Blu-ray lemez)	Beviteli sebesség : 4.917m/sec
	DVD (Digitális sokoldalú lemez)	Beviteli sebesség : 3.49 ~ 4.06 m/sec.
		Hozzávetõleges lejátszási idõ (egyoldalú, egyrétegű lemez) : 135 perc
	CD : 12 cm (COMPACT DISC)	Beviteli sebesség : 4,8 - 5,6 m/mp.
		Maximum lejátszási idõ: 74 perc
	CD : 8 cm (COMPACT DISC)	Beviteli sebesség : 4,8 - 5,6 m/mp.
		Maximum lejátszási idõ: 20 perc
Videoki menet	Összetett videojel	1 csatorna : 1.0 Vp-p (75 Ω load)
		Blu-ray lemez : 576i/480i DVD : 576i/480i
	Komponens video	Y : 1.0 Vp-p (75 Ω load)
		Pr : 0.70 Vp-p (75 Ω load)
		Pb : 0.70 Vp-p (75 Ω load)
		Blu-ray lemez : 1080i, 720p, 576p/480p, 576i/480i DVD : 576p/480p, 576i/480i
	S-Video	Luminancia jelzés : 1.0 Vp-p (75 Ω load)
		Színesség jelzés : 0.3 Vp-p (75 Ω load)
		Blu-ray lemez : 576i/480i DVD : 576i/480i
Videó/Audio	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p
		PCM többcsatornás audio, bit adatáram audio, PCM audio
Audio kimenet	2 csatorna	L(1/L), R(2/R)
	5.1 csatorna	F/L, F/R, R/L, R/R, C/T, S/W
	Digitális Audio Kimenet	Optikai/Koaxiális
	*Frekvenciagörbe	48 kHz mintavételezés : 4 Hz to 22 kHz
		96 kHz mintavételezés : 4 Hz to 44 kHz
	*S/N áttétel	120 dB
	*Dinamikus tartomány	103 dB
	*Teljes harmonikus torzítás	0.003%

*: Névleges specifikáció

- Samsung Electronics Co., Ltd fenntartja a jogot a leírások módosítására értesítés nélkül.
- A súly és kiterjedés közelítõ pontosságú.

MÁSOLÁSVÉDELEM

- Mivel az AACS (Advanced Access Content System - továbbfejlesztett tartalom hozzáférési rendszer) a BD formátum bevált tartalomvédő rendszere, hasonló a CSS (Content Scramble System tartalom kódolási rendszer)-hez, ami a DVD formátumnál használt, bizonyos korlátozások vonatkoznak az AACS által védett tartalom lejátszására, analóg jelkimenetelére, stb. vonatkozóan. A termék működése és a terméken lévő korlátozás függ a vásárlás idejétől, mivel korlátozások az AACS által a termék gyártása után kerültek alkalmazásra és/vagy változtatásra.
  Továbbá a BD-ROM Mark és BD+ tartalom védelmi rendszerként szolgál a BD formátumnál, amely még rátesz bizonyos megszorításokat, mint például lejátszási korlátozások BD-ROM Mark és/vagy BD+ védett tartalmak esetében. AACS, BD-ROM Mark, BD+ vagy a termékkel kapcsolatos további információhoz juthat a SAMSUNG ügyfélszolgálati központjánál.
- Számos BD/DVD lemez kódolva van másolvédelemmel. Éppen ezért, VCR-hez nem, csak közvetlenül a TV-jéhez csatlakoztathatja a Blu-ray lemezlejátszóját. VCR-hez történő csatlakozásnál a másolás védelem alatt álló BD/DVD lemezről eltorzult kép jelenik meg.
- Ez a termék magában foglalja a copyright védelmi technológiát, mely olyan módszerekkel védett, amelyek bizonyos USA szabadalmak és más intellektuális tulajdonjogokat követel A copyright védelmi technológia használatát engedélyeztetni kell a Macrovision Corporation-nel, csak otthoni és más korlátozott megtekintésre szolgál, hacsak nincs más értelmű engedélyezés a Macrovision Corporation által. Más technika vagy szétszerelés tilos.
- Az USA szerzői jogra vonatkozó törvényei és más országok törvényei értelmében televízió programoknak, videomagnónak, BD, DVD, CD lemezeknek és más anyagoknak illetéktelen felvétele, használata, lejátszása, terjesztése vagy módosítása polgári és/vagy büntetőjogi felelősséget von maga után.
- A PROGRESSZÍV SZKENNELÉSI KIMENET (525p/625p) ESETÉBEN "TÁJÉKOZTATJUK A VÁSÁRLÓT, HOGY A HD TELEVÍZIÓK TELJESEN KOMPATIBILISEK EZZEL A TERMÉKKEL ÉS KÖZTES TERMÉK JELENHET MEG A KÉPEN. AZ 525 VAGY 625 PROGRESSZÍV SZKENNELÉSI KÉP PROBLÉMÁK ESETÉN JAVASOLT, HOGY A FELHASZNÁLÓ KAPCSOLJA ÁT A CSATLAKOZÓT "STANDARD DEFINITION" KIMENETRE. HA KÉRDÉSE VAN TV-JÉNEK EZEN 525p ÉS 625p DVD LEMEZLEJÁTSZÓ MODELLEL VALÓ KOMPATIBILITÁSÁRÓL, KÉRJÜK FORDULJON A SAMSUNG ÜGYFÉLSZOLGÁLATI KÖZPONTJÁHOZ.

Teljesítési és kompatibilitási közlés

NEM MINDEN lemez kompatibilis

- A lent közzétett korlátozások kikötésével és a kézikönyvben, a lemez típus és tulajdonságok részben említettekkel, a következõ lemeztípusok játszhatóak le: elõre rögzített kereskedelmi BD-ROM, DVD-videó, és audio CD lemezek; DVD-RW / DVD-R lemezek; és CD-RW / CD-R lemezek.
- A fent felsoroltakon kívül más lemezt ez a lejátszó nem tud és/vagy szándékozik lejátszani. Lent közzétett egy vagy több okból kifolyólag, néhány fent említett lemez lehet, hogy nem játszható le.
- HD DVD lemezek nem játszhatók le ezen a terméken.
- A SAMSUNG nem tudja biztosítani, hogy ez a lejátszó le fogja játszani a BD-ROM, DVD-Video, DVD-RW / DVD-R és CD-RW / CD-R felirattal ellátott lemezeket, és, hogy minden működési parancsra felel vagy minden lemez tulajdonságait alkalmazza. Ezek és más kompatibilitással és lejátszással kapcsolatos ügyek, új és már létezõ formátumú lemezek esetében lehetségesek, mivel:
  - A BD formátum egy új és kibontakozóban lévő formátum, így nem biztos, hogy ez a lejátszó a BD lemezek minden funkcióját képes lesz majd kezelni, mivel egyes funkciók opcionálisak lehetnek. Bizonyos BD formátumú extra funkciókat természetesen elképzelhető, hogy lejátszik majd a készülék, de bizonyos funkciók elképzelhető, hogy csak később jelennek majd meg.
  - nem minden új és létező lemezformátumú verziót támogat a lejátszó;
  - új és létezõ lemezformátumokat javításra, módosításra, korszerűsítésre, bõvítésre és/vagy kiegészítésre szorulnak.
  - néhány lemez olyan módszerrel lett gyártva, amely lejátszás alatt speciális vagy korlátozott működést és sajátosságot engedélyez;
  - néhány jellemzõ szabadon választható, kiegészítõ jellemzõk adódhatnak a lejátszó gyártása után, vagy bizonyos rendelkezésre álló jellemzõk késleltethetik a hozzáférhetõséget;
  - néhány lemez, mely a BD-ROM, DVD-Video, DVD-RW / DVD-R és CD-RW / CD-R feliratot hordozzák, lehetnek attól még nem szabványos lemezek.
  - valamely lemez a fizikai állapotától vagy felvételétõl függõen nem játszható le.
  - probléma és hiba léphet fel a BD, DVD és CD szoftverek alkotása és/vagy a lemezek gyártása során.
  - ez a lejátszó másként működik, mint a többi DVD lejátszó vagy más AV készülék; és/vagy
  - a kézikönyvben felsorolt illetve egyéb ok(ok), melye(ke)t a SAMSUNG ügyfélszolgálati központja felfedez és közzétesz.
- Ha kompatibilitási vagy adatvesztési problémával találkozna, kérjük, jelezze a SAMSUNG ügyfélszolgálati központnak. Lehetséges frissítések miatt szintén keresse fel a SAMSUNG ügyfélszolgálati központját.
- A lejátszási korlátozásokra és lemez kompatibilitásra vonatkozó további információt a készikönyvben az “Óvintézkedések”, “A kézikönyv elolvasása elõtt”, “Lemeztípusok és jellemzõik”, és a “Lejátszás elõtt” részek alatt talál.

Kapcsolatfelvétel:SAMSUNG WORLD WIDE

Bármilyen észrevétele,vagy kérdése van Samsung termékekkel kapcsolatban,forduljon a SAMSUNG ügyfélszolgálathoz

Region	Country	Customer Care Center ☎	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku : Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG(726-7864) or 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
	NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0870-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/uk
	Republic of Ireland	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	Switzerland	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-800-120-0-400	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	New zealand	0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858 , 010-6475 1880	www.samsung.com.cn
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 , 1800 110011	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	Turkey	444 77 11	www.samsung.com.tr
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/mea

Blu-ray Disc
TM